primux TECH

beta

6" smartphonemobile

IPS 6"

Dual SIM

GPS

Dual core

8GB flash

Wireless/i

8 Mpx.

# Contenido

Contenido ..... 1
1 Prólogo ..... 3
1.1 Información ..... 3
1.2 Precauciones ..... 3
1.3 Precauciones de seguridad ..... 3
2 Introducción al Smartphone ..... 5
2.1 Accesorios ..... 5
2.2 Uso y preparación del Smartphone ..... 5
2.3 Estado del Smartphone y notificaciones ..... 5
3 Inicio rápido ..... 7
3.1 Botones ..... 7
3.2 Encender/Apagar el Smartphone ..... 7
3.3 Apagado/Encendido de la pantalla ..... 7
3.4 Manejo del Panel Táctil ..... 8
3.5 Inicio ..... 9
3.6 Aplicaciones de Inicio ..... 12
3.7 Conexión USB ..... 12
3.8 Introducir textos ..... 13
3.9 Consejos para el uso ..... 14
4 Ajustes ..... 15
4.1 Conexiones Inalámbricas ..... 15
4.2 Bluetooth ..... 15
4.3 Pantalla ..... 16
4.4 Gestión de apps ..... 17
4.5 Tarjeta SD y almacenamiento del Smartphone ..... 17
4.6 Fecha y hora ..... 18
4.7 Ajustes de idioma ..... 18
4.8 Acerca del Smartphone ..... 19
4.9 Alarma Encendida/Apagada ..... 19
4.10 Ajustes de seguridad ..... 19
5 Multimedia ..... 21
5.1 Música ..... 21
5.2 Vídeo ..... 22
5.3 Álbum ..... 22
5.4 Cámara ..... 23
5.5 FM Radio ..... 24
6 Comunicación ..... 25
6.1 Teléfono ..... 25
6.2 SMS ..... 25
6.3 Contactos ..... 26
7 Internet ..... 27
7.1 Navegador ..... 27

7.2 Email....28
8 Otras aplicaciones....30
8.1 Reloj....30
8.2 Calculadora....30
8.3 Gestión de archivos....31
8.4 Grabador de sonidos....32
9 Instalación de Apps....33
9.1 Instalar....33
9.2 Desinstalar....33
9.3 Actualizar....33
10 Solución de problemas....34
11 Declaración de Conformidad....35

# Prólogo

## 1.1 Información

Gracias por elegir nuestro Smartphone. Éste se trata de un Smartphone con funciones completas bajo Android 4.2 proporcionando diversas aplicaciones.

El Smartphone dispone de 3G, Wireless, BT, GPS, FM, llamada de voz y otras funciones para que pueda navegar por Internet en cualquier momento y en cualquier lugar. El módulo GPS incorporado proporciona la función de navegación si se instala una Aplicación de Mapas. Los diferentes sensores integrados dan un nuevo control y entretenimiento. Podrá realizar grabaciónes de vídeos y fotografías que le llevarán a una nueva era en el mundo de entretenimiento de Internet móvil.

Este manual de usuario presenta las funciones diversificadas del Smartphone, los consejos de uso y precauciones. Por favor, lea con atención antes de utilizar el dispositivo.

## 1.2 Precauciones

Mantenimiento y cuidado:

- Mantenga el dispositivo, la batería y el cargador alejados del agua y de la humedad. No toque el dispositivo ni el cargador con las manos mojadas para evitar cortocircuitos, averías causadas por la corrosión o una descarga eléctrica.
- Mantenga el dispositivo, la batería y el cargador lejos de temperatura extremadamente alta o baja para evitar daños.
- Mantenga el dispositivo, la batería y el cargador lejos de impacto o vibración para evitar daños intensos.
- No golpee el Smartphone e intente evitar impactos sobre el.
- Nunca desmonte el dispositivo ni sus accesorios, de lo contrario no estarán cubiertos por la garantía

## 1.3 Precauciones de seguridad

Por favor, lea la información de esta sección y transmíteselas a sus hijos antes de usar el Smartphone. Precauciones a tener en cuenta para su seguridad:

No utilizar el dispositivo mientras se esté conduciendo

- Use su Smartphone cumpliendo las regulaciones pertinentes del Centro Médico en caso de que se encuentre en uno. Por favor, apague el dispositivo cerca de equipos médicos.
- Apague el Smartphone o póngalo en Modo Avión para evitar interferencias con la cabina ya que pueden causar riesgos serios para el control del avión.
- Apáguela cerca de equipos de alta precisión para evitar dañarlos.
- No desmonte el aparato ni sus accesorios. Deja dicha responsabilidad para los agentes cualificados y autorizados de repararla.
- Mantenga el Smartphone lejos de productos magnéticos ya que puede perder la información almacenada.
- No usar el Smartphone en lugares con altas temperaturas o donde haya gas inflamable (por ejemplo en gasolineras).
- Mantenga el dispositivo lejos del alcance de los niños. No deje que manipulen el Smartphone sin la presencia

ni la supervisión de un adulto.

- Por favor, cumpla las Leyes y regulaciones pertinentes cuando use su Smartphone y respete los derechos privados y legales.

- Utilice el cable USB de acuerdo con las instrucciones del manual para evitar daños en su Smartphone o PC.
- No use su Smartphone en lugares húmedos tales como baños. Manténgalo también alejado de líquidos para evitar que se viertan sobre ella por accidente.

# 2 Introducción al Smartphone

## 2.1 Accesorios

**Contenido de la caja**

Encontrará los siguientes artículos en la caja:

- Smartphone
- Cargador
- USB cable
- Manual
- Tarjeta de garantía
- Certificado del producto

## 2.2 Uso y preparación del Smartphone

**Cargar batería**

Cargue la batería antes de usar el producto por primera vez. Utilice el cargador que incorpora la caja para ello.

## 2.3 Estado del Smartphone y notificaciones

**Icono de notificaciones**

Cuando la información se muestra en el panel de notificaciones, haga clic en la columna y deslice el dedo por la pantalla para abrir la lista de notificaciones. Haga clic en la opción para ver la información detallada. A continuación, haga clic en la columna de la información y deslice hacia arriba para cerrar la ventana de información. Los iconos de la barra de estado se muestran de la siguiente manera:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Nuevo email | | Modo avión |
| | USB conectado | | USB debug conectado |
| | Volver | | Descargando |
| | Ajustes | | Botón de Inicio.<br>Manténgalo presionado para ver el historial de uso. |
| | Nivel de batería | | Wireless conectado y red disponible. |

**Panel de notificaciones**

Aparecerá una notificación cuando recibas un email, esté el Wireless habilitado, o estén en proceso actividades como pueden ser descargas. Podrá abrir el panel de notificaciones para ver la información de forma detallada.

**Abrir el panel de notificaciones**

Cuando un nuevo icono de notificaciones aparezca en la columna de notificaciones, haga click en él para abrir dicho panel.

# 3 Inicio rápido

## 3.1 Botones

**Función de los botones**

| | |
|---|---|
| **Encendido** | Presione para suspender/despertar el Smartphone y mantenga pulsado hasta que el Smartphone se apague/encienda. |
| **Volumen +** | Aumentar volumen. |
| **Volumen –** | Disminuir volumen. |
| **Inicio** | Si pulsa este botón, volverá desde cualquier interface a la pantalla de Inicio. |
| **Volver** | Presione en esta tecla para volver a la pantalla anterior |
| **Menú** | Presione esta tecla para ir directamente al Menú |
| **Ajustes** | Pulse en este icono para hacer cambios en el Sistema o Menú |

## 3.2 Encender/Apagar el Smartphone

**Encender el aparato**

Mantenga pulsado el botón de encendido durante 3 segundos y verá la pantalla de bienvenida. La pantalla estará bloqueada cuando enciende el Smartphone, por lo que necesitará desbloquearlo antes de proceder con su manipulación.

**Apagar el aparato**

Mantenga pulsado el botón de encendido y aparecerán las siguientes opciones: Modo silencio, Modo avión y Apagar. Cliquee en ésta última para apagar el dispositivo.

## 3.3 Apagado/Encendido de la pantalla

**Apagar la pantalla**

1. La pantalla será apagada de forma automática cuando el Smartphone esté inactivo durante un tiempo determinado (a elegir por el usuario en Ajustes) para ahorrar energía.
2. Cuando la pantalla esté encendida, pulse levemente en el botón de Encendido y su pantalla se apagará inmediatamente.

**Encender la pantalla**

Cuando la pantalla esté apagada, pulse el botón de Encendido para encenderla. Se encontrará, en este instante, con la pantalla bloqueada. Haga click en el icono del candado tal y como muestra la figura 3.1 y deslícelo a la izquierda para abrir la cámara, o a la derecha para desbloquear la pantalla.

**Figura 3.1**

## 3.4 Manejo del Panel Táctil

### Operando en el Smartphone.

Podrá ver la pantalla de Inicio, Menú y las diversas aplicaciones de diferentes maneras.

**Click:** Con un simple click podrá entrar en las aplicaciones del Smartphone o en cualquier otro ítem del Menú. También podrá acceder al teclado en pantalla y manejarlo de forma táctil.

**Mantenga pulsado:** Pulse durante dos segundos para abrir las opciones de un objeto (tales como links o páginas web), o muévalo a acceso directo a la página de Inicio.

**Deslizar:** Podrá deslizar suavemente los ítems vertical y horizontalmente con su dedo por la pantalla.

**Arrastrar:** Pulse en la pantalla con el dedo antes de arrastrar y mantenga el dedo en la pantalla hasta que el elemento sea arrastrado hasta su destino.

**Girar:** En la mayoría de los casos, si se gira el Smartphone, la pantalla rotará de horizontal a vertical de forma automática, por ejemplo, cuando usted está entrando en textos o en el menú de música, etc.

## 3.5 Inicio

La figura 3.2 muestra la pantalla de Inicio. Presione cualquier espacio vacío para abrir apps, definir accesos directos en el fondo de pantalla etc.

**Figura 3.2**

## Interface extensible de Inicio

La interfaz de inicio se extiende al lado de la pantalla para proporcionar más espacios para que usted coloque nuevos atajos y herramientas. Presione el espacio en blanco de la pantalla y deslice rápidamente hacia la izquierda o derecha para mover a la izquierda o a la derecha fuera de la pantalla. Hay más de dos pantallas en la interfaz principal, como se muestra en la Figura3-2.1.

**Figura 3-2.1**

### Administrar los iconos de la aplicación en el escritorio

Para Android 2.3 y versiones anteriores, se puede crear una carpeta en el escritorio, y poner los iconos en la misma carpeta. Para Android 4.0, es aún más fácil de crear una carpeta, que incluye los siguientes pasos:

1. Mueva todos los iconos que desea juntar en el mismo icono, como se muestra en la Figura 3-2.2.

**Figura 3-2.2**

2. Luego haga clic en este icono para mostrar todos los iconos de aplicación que ha arrastrado en él, como se muestra en la figura 3-2.3.

Haga clic en la carpeta "Sin nombre" en el borde inferior de la columna de negro para que aparezca el teclado oculto, donde se puede cambiar el nombre de esta carpeta (similar con IOS); haga clic y mantenga pulsado cualquier icono de la carpeta para cambiar su lugar.

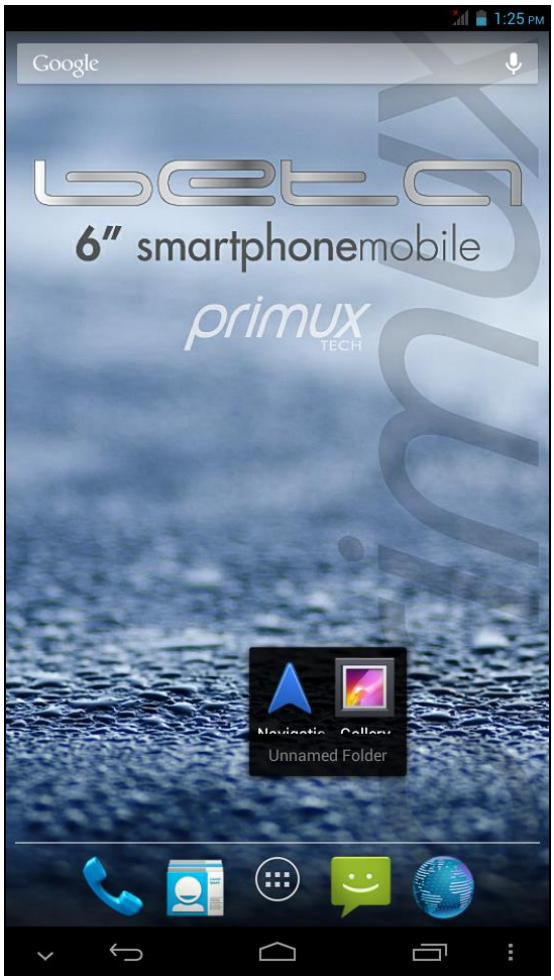
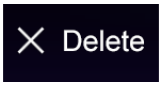



**Figura 3-2.3**

## Borrar iconos del escritorio

1. Haga click y mantenga presionado en el icono que desea eliminar. Encontrará el icono de Eliminar 

2. Arrastre el icono a la parte alta del Escritorio y quite el dedo cuando el icono aparezca en rojo para así borrarlo.

## Cambia tu fondo de pantalla

1. En el interfaz de Inicio, mantenga presionado cualquier espacio vacío en la pantalla y aparecerá una ventana que te permitirá ajustar las opciones de fondo de pantalla.
2. Cliquee en álbum o Fondos de Pantalla para seleccionar una imagen o foto.

## 3.6 Aplicaciones de Inicio

Pulse la tecla para entrar en el Menú (ver figura 3.3) y seleccione la aplicación que desee utilizar.

**Figura 3.3**

## 3.7 Conexión USB

**Ajustes de almacenamiento del Smartphone**

Antes de transferir un archivo, debe convertir los ajustes del Smartphone en modo almacenamiento.

1. Conecte el teléfono al PC a través del cable USB. Rápidamente, le aparcera un aviso en la Columna de Notificaciones.
2. Abra el Panel de Notificaciones. Para más detalles de cómo abrirlo, vaya al punto 2.3 Estado del Smartphone y Notificaciones.
3. En el Panel de Notificaciones, pulse en USB conectado, luego abra el dispositivo USB tal y como muestra la figura 3.4.
4. Será en este preciso momento cuando su USB estará correctamente conectado.

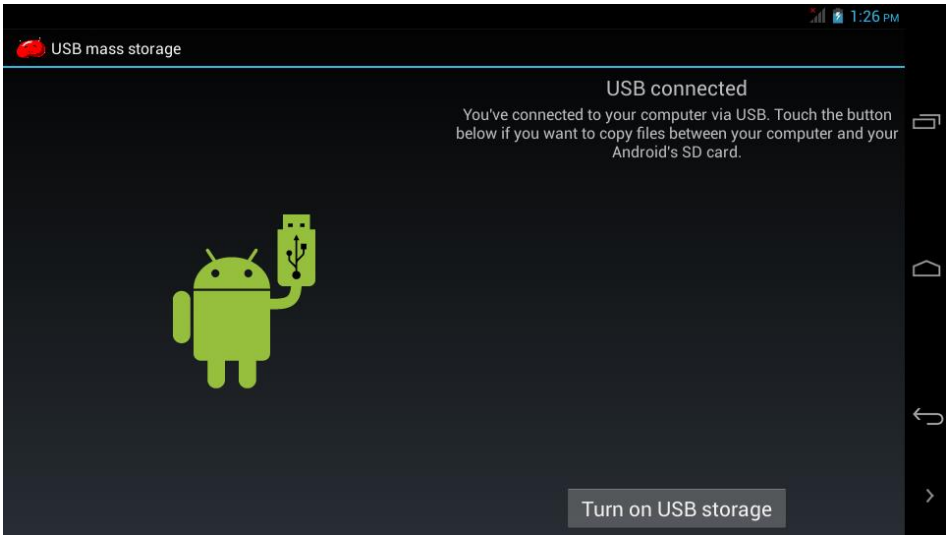

1:26 PM
USB mass storage
USB connected
You've connected to your computer via USB. Touch the button below if you want to copy files between your computer and your Android's SD card.
Turn on USB storage

**Figura 3.4**

**Copiar el archivo en la tarjeta de almacenamiento**

1. Conecte el Smartphone y PC a través del cable USB.
2. Complete el ajuste del almacenamiento del smartphone para conectarse al PC con éxito.
3. Haga clic en Mi PC en su PC para ver el contenido en " Disco extraíble (x)".
4. Busque el archivo que desea copiar y copiarlo en " Disco extraíble (x)".
5. Después de la copia, haga clic en " Cerrar los dispositivos USB" para eliminarlo.

**Nota 1:** Cuando el Smartphone está conectado al PC mediante un cable USB, si se abre el dispositivo USB, usted no será capaz de acceder a la tarjeta de almacenamiento en el Smartphone. Si desea hacerlo, desconecte la conexión USB.

**Nota 2:** Antes de copiar, asegúrese de que la tarjeta SD se inserta en el Smartphone y se detecta.

## 3.8 Introducir textos

**Para usar el teclado en pantalla**

Cuando se inicia una aplicación o se selecciona un cuadro de texto que requiere textos o de ingresar números, aparecerá el teclado en pantalla. El teclado proporciona los siguientes métodos de entrada:

1. Teclado Android
2. Método de entrada de Google Pinyin

**Seleccione el método de entrada que desee**

1. Haga clic en Configuración.
2. Haga clic en Idioma y método de entrada
3. Todos los métodos de entrada instalados en el Smartphone se mostrarán en la región de asentamiento de texto.
4. Compruebe el método de entrada.

**Uso y cambiar el método de entrada**

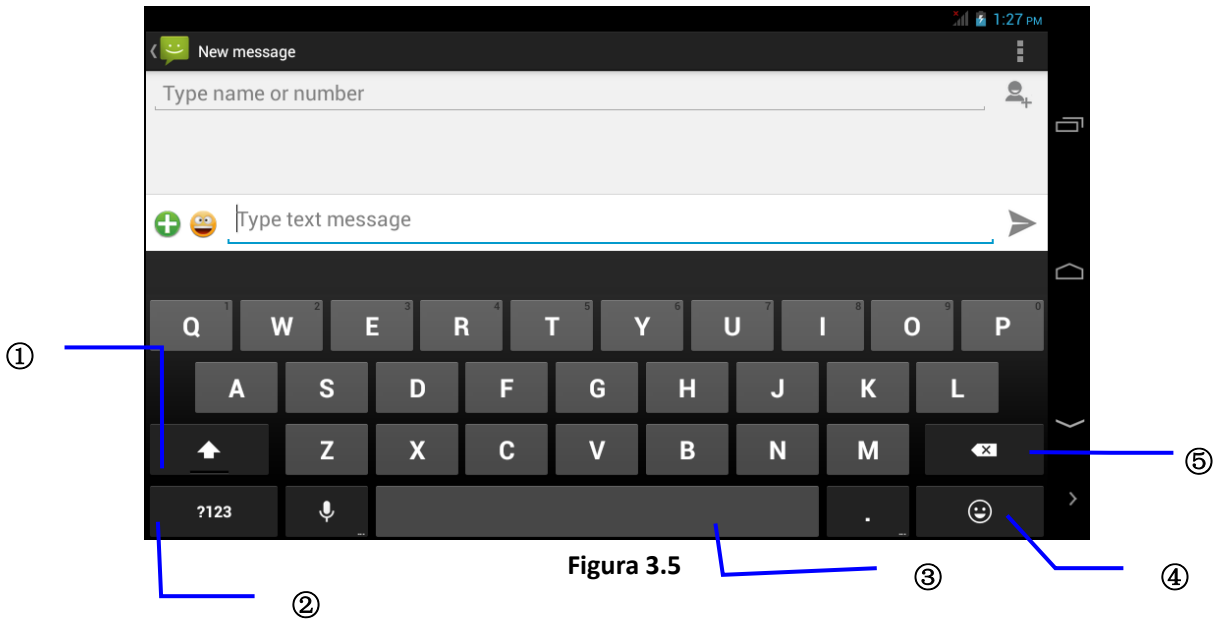



Figura 3.5

| | |
|---|---|
| **1** | Carácter de arriba de la tecla y mayúsculas pulsando al mismo tiempo ambas. |
| **2** | Cambiar el modo de entrada del texto |
| **3** | Espacio |
| **4** | Cambiar el modo de entrada del texto |
| **5** | Borrar hacia la izquierda del cursor |

## 3.9 Consejos para el uso

**Introduce el interfaz del Widget**

En la interfaz de la aplicación, haga clic en "Widget" en la parte superior de la pantalla y deslícela a la izquierda para cambiar la interfaz de widgets. Haga clic y mantenga cualquier Widget para crear un acceso directo en el escritorio. A continuación, puede introducir tal aplicación haciendo clic en el acceso directo en el escritorio.

**Crear icono de acceso directo de la aplicación en el escritorio**

En la interfaz del widget o aplicación, haga clic y mantenga sobre cualquier icono para volver al escritorio, a continuación, puede arrastrar el icono a cualquier lugar en el escritorio.

El sistema puede requerir que usted haga más opciones antes de poder iniciar la interfaz de widgets. Si no hay espacio en donde está arrastrando el widget no se agregará a la pantalla.

# 4 Ajustes

## 4.1 Conexiones Inalámbricas

**Establecer conexión Wireless**

1. Pulse **Ajustes** en el Menú principal.
2. Pulse WLAN para activar Wireless, y el smartphone buscará red automáticamente tal y como muestra la F**igura 4.1.**
3. Seleccione la red Wi-Fi a la que desee conectarse e introduzca la contraseña en la ventana que le aparecerá. A continuación haga click en conectar.

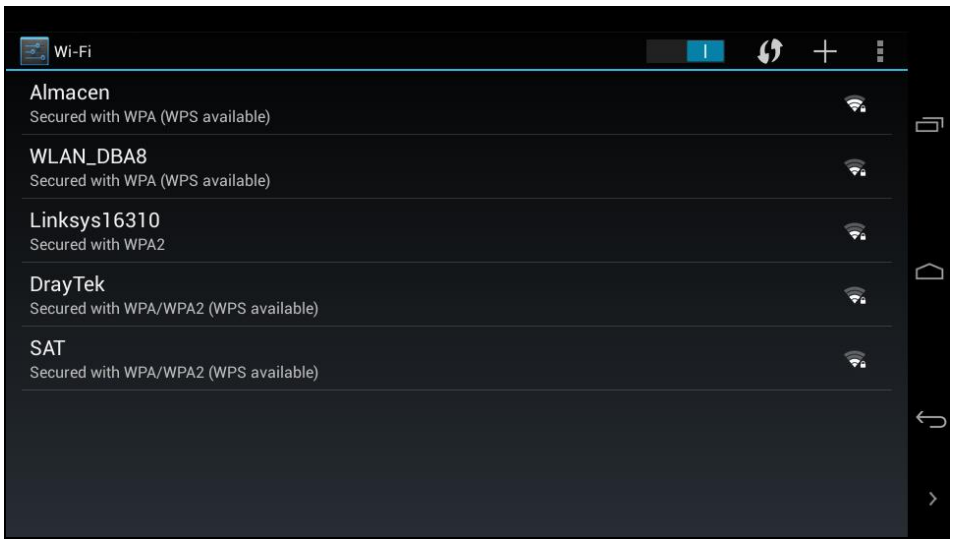



**Figura 4.1**

## 4.2 Bluetooth

1. Haga click en Ajustes en el Menú principal.
2. Haga click en Bluetooth para activarlo.
3. Haga click en Buscar dispositivo en la esquina derecha superior de la pantalla, y el Smartphone buscará automáticamente el dispositivo Bluetooth más cercano. **Ver Figura 4.2.**

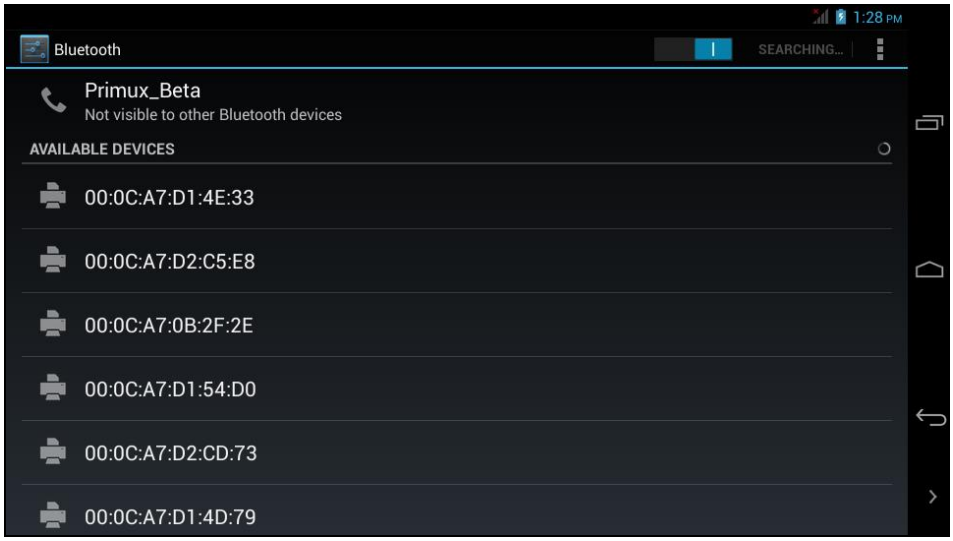



**Figura 4.2**

4. Pulse en el dispositivo Bluetooth encontrado e introduzca la contraseña en la ventana que le aparecerá, y la conexión entre ambos se establecerá correctamente.

## 4.3 Pantalla

**Ajuste el brillo de la pantalla**

1. Entre en ajustes**.**
2. Presione en Pantalla, y a continuación en Brillo.
3. En la ventana que le aparecerá, arrastre la Barra de brillo a la izquierda o derecha para ajustar el brillo de la pantalla tal y como muestra la Figura 4.4.

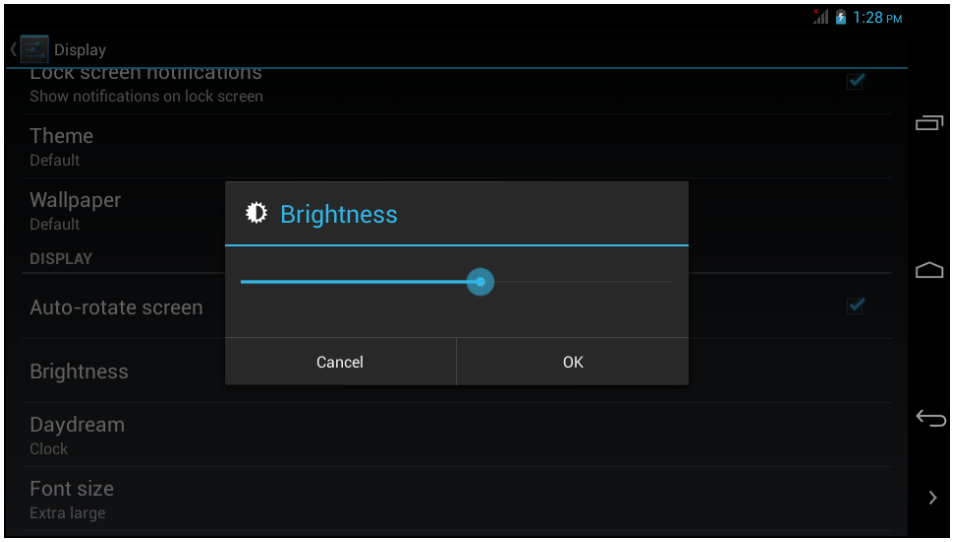



**Figura 4.4**

**Ajuste el tiempo de espera de la pantalla**

1. Haga click en Ajustes.
2. Pinche en Pantalla.
3. Pulse en “**Suspender”**.
4. Se abrirá una ventana donde podrá ajustar el tiempo de espera para que la pantalla permanezca activa. **Ver figura 4.5.**

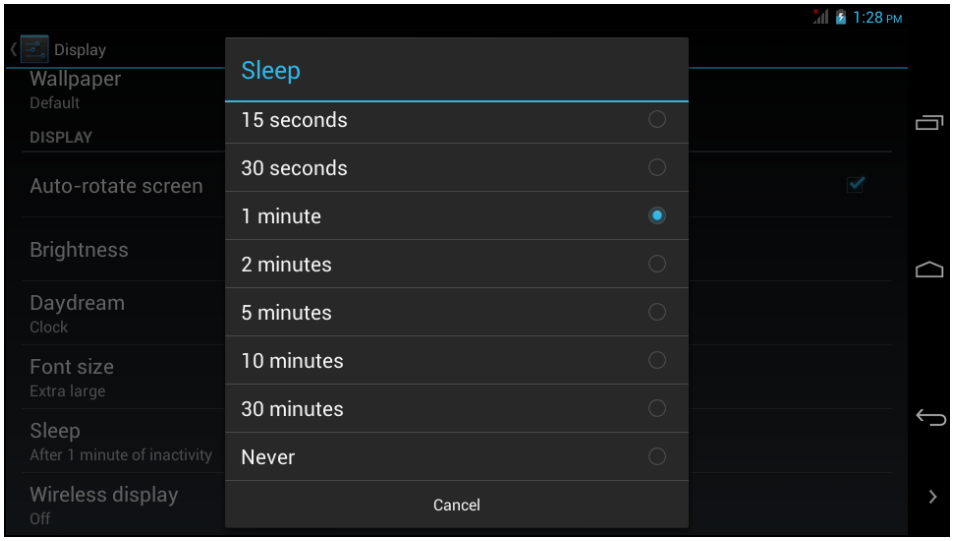



**Figura 4.5**

## 4.4 Gestión de apps

1. Seleccione Ajustes en la Lista de aplicaciones.
2. Seleccione una App y podrá manejar o eliminar la app instalada. **Ver figura 4.6.**

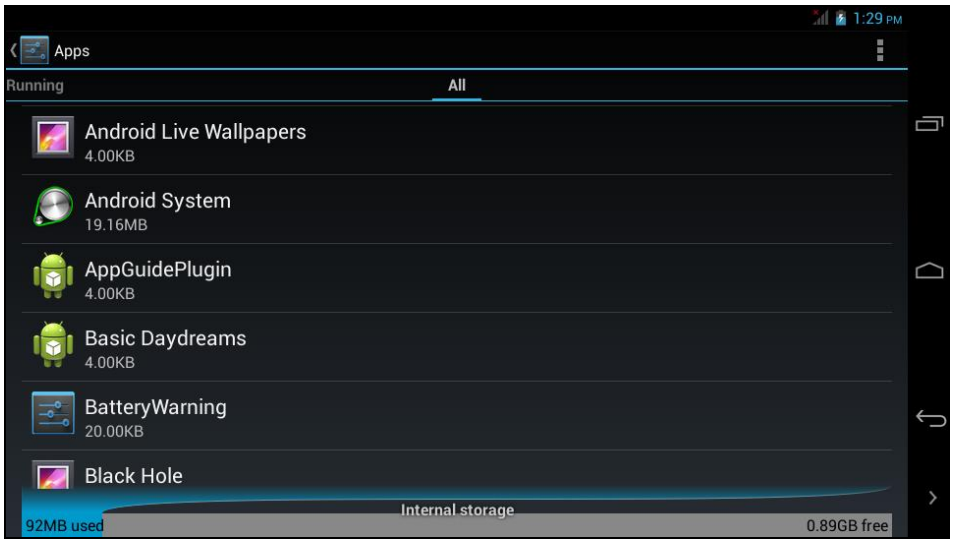



**Figura 4.6**

## 4.5 Tarjeta SD y almacenamiento del Smartphone

**Ver el espacio disponible en la Tarjeta SD**

1. Ajustes**.**
2. Almacenamiento**.**
3. Ver el espacio disponible en la tarjeta SD.
4. Ver el almacenamiento interno del smartphone.

**Mover la Tarjeta SD de forma segura**

1. Ajustes**.**
2. Almacenamiento**.**
3. Mover tarjeta SD**.**

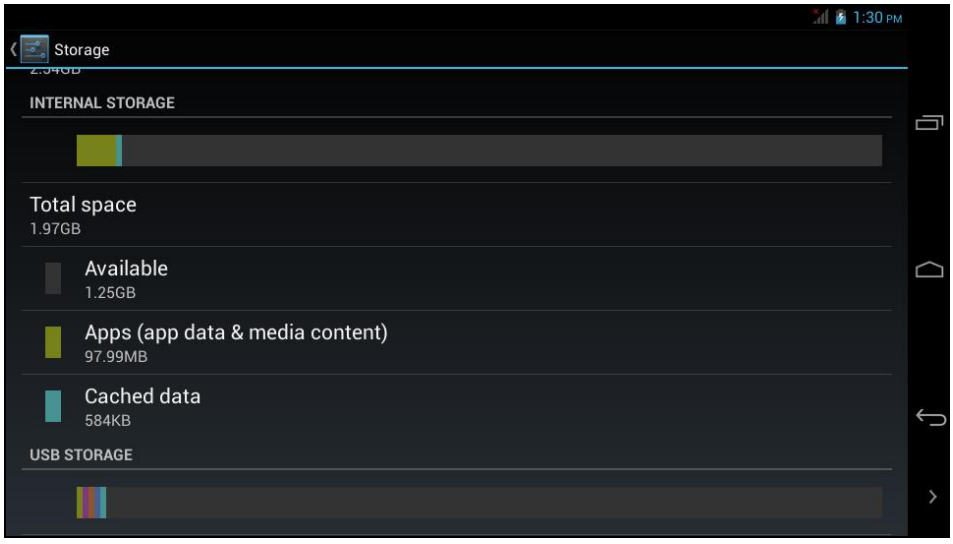



**Figura 4.7**

**Nota:** Remover la Tarjeta SD de forma segura ayudará a protegerla y a prolongar su duración.

## 4.6 Fecha y hora

El sistema utilizará la fecha, la zona horaria y la hora proporcionada por la red.

**Fecha, hora y zona horaria Ajuste manual.**

1. Haga clic en Configuración.
2. Mueva la pantalla hacia abajo y haga clic en Fecha y hora.
3. Desactivar la fecha y hora que aparecen por defecto.
4. Desactivar zona horaria automatizada.
5. Haga clic en Seleccionar zona horaria y seleccione una zona horaria en la lista.
6. Haga clic en Establecer fecha y, a continuación, ajuste la fecha, el mes y el año y, luego, haga clic en Ajustar para confirmar.
7. Haga clic en Establecer hora, a continuación, ajuste la hora y los minutos, y seleccione AM o PM (no se aplica cuando se selecciona el sistema de 24 horas). Haga clic en Ajustar para confirmar.
8. Marque la casilla sistema 24h para cambiar el reloj del sistema de 12 horas a 24 y viceversa. El sistema de tiempo seleccionado se aplicará también al despertador.
9. Haga clic en Seleccionar formato de fecha y seleccione el formato de fecha que desea mostrar en el Smartphone.

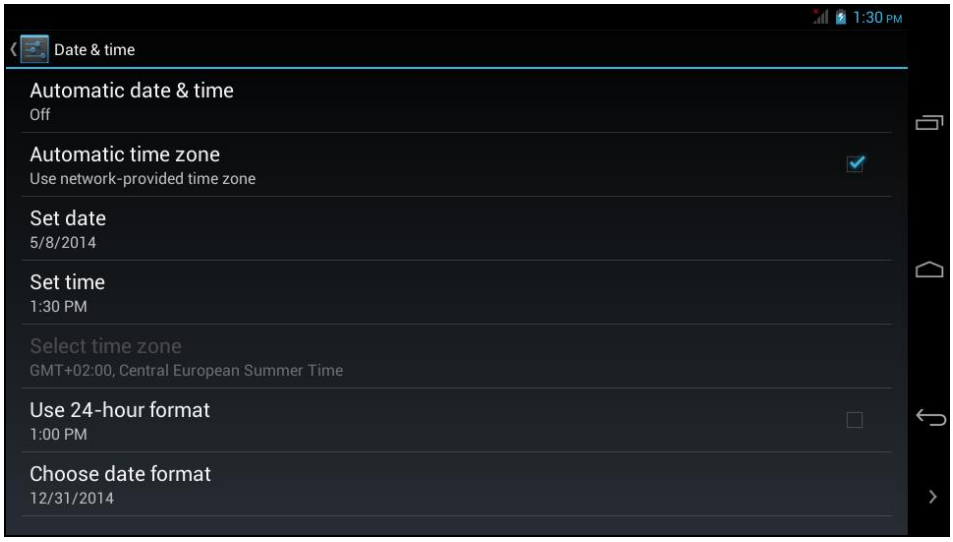



**Figura 4.8**

**Nota**: cuando el sistema utiliza el horario provisto por la red, los ajustes de fecha, hora, y zona horaria no estarán disponibles.

## 4.7 Ajustes de idioma

1. Ajustes**.**
2. Idioma y entrada de texto.
3. Pinche en idioma y escoja el que desee. Tendrá a su disposición los idiomas más usados a nivel mundial

## 4.8 Acerca del Smartphone

**Ver el Estado del Smartphone**

1. Vaya a Ajustes**.**
2. Pulse en Estado del Smartphone. Podrá ver el estado, modelo y la versión (número) del dispositivo.

**Actualizar sistema**

1. Ajustes**.**
2. Estado del Smartphone.
3. Pinche en Actualizaciones del sistema y siga las instrucciones **(asegurese de que la tarjeta SD insertada contiene la última versión).**

**Ver la versión del sistema**

1. Ajustes**.**
2. Haga clic en Acerca del Smartphone.
3. Podrá ver el modelo, batería y versión interna.

## 4.9 Apagado/Encendido Automático

1. Ajustes**.**
2. Haga clic en la opción de “Programar encendido y apagado”.
3. Siga la figura 4.9

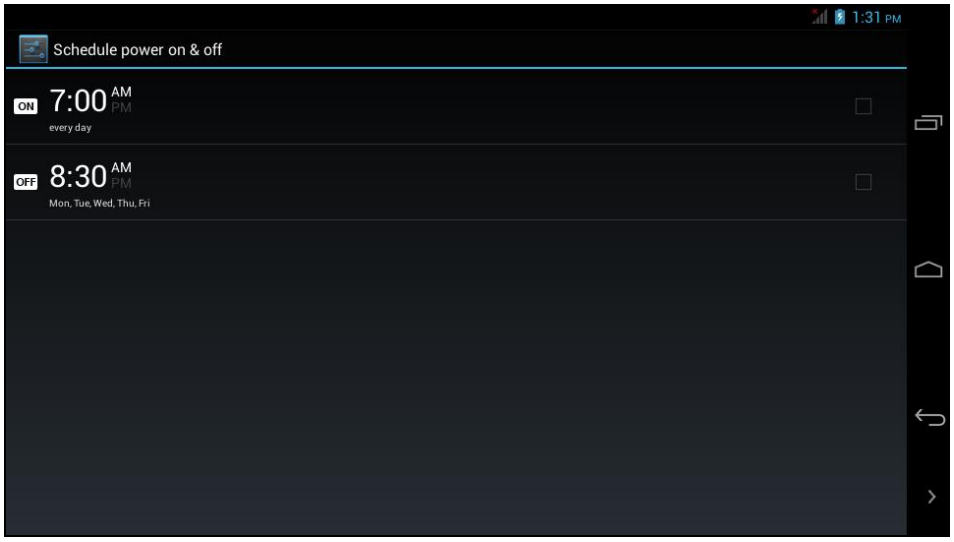



**Figura 4.9**

## 4.10 Ajustes de seguridad

**Ajustar bloqueo de pantalla**

Usted puede utilizar el patrón de desbloqueo o una contraseña para bloquear la pantalla con el fin de proteger la privacidad en el Smartphone.

**Nota**: cuando la pantalla de bloqueo está activada, se le pedirá que introduzca la contraseña de desbloqueo o el patrón después de que el dispositivo esté encendido o al desbloquear la pantalla.

**Patrón de desbloqueo**

1. Haga clic en Configuración en la interfaz principal.
2. Haga clic en Seguridad.
3. Haga clic en la pantalla de bloqueo.
4. Seleccione Patrón en la ventana emergente.
5. Seleccione Siguiente
6. En la interfaz de patrón de desbloqueo de ventanas emergentes, hay 9 puntos de contacto. Conecte al menos 4 puntos en las direcciones verticales, horizontales o diagonales, como se muestra en la figura 4.10. El sistema registrará su patrón cuando quite el dedo de la pantalla.
7. Haga clic en Continuar.
8. Cuando vea el mensaje, dibujar el patrón de nuevo y haga clic en Confirmar.

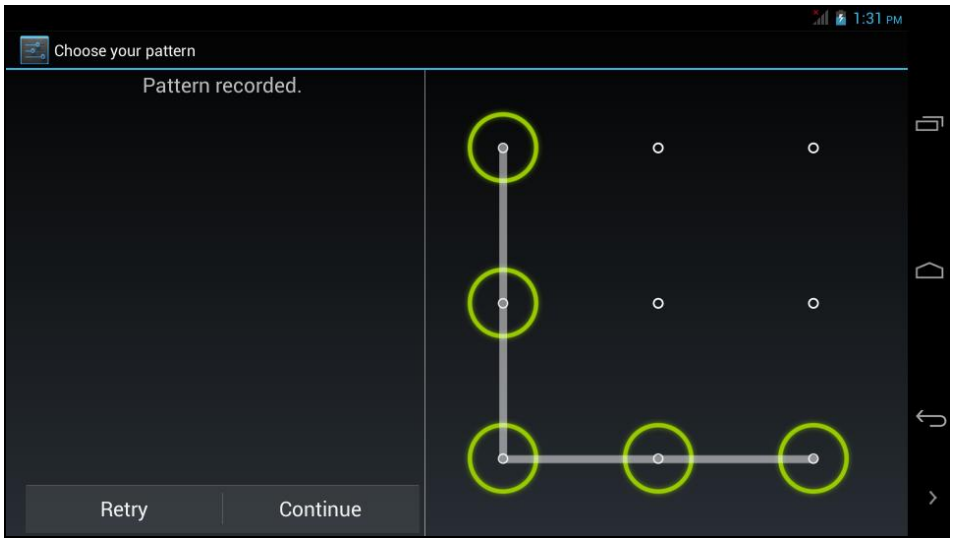



**Figura 4.10**

**Establecer PIN de desbloqueo**

1. Haga clic en Configuración en la interfaz principal.
2. Haga clic en Seguridad.
3. Haga clic en la pantalla de bloqueo.
4. Seleccione PIN en la ventana emergente.
5. Introduzca el nuevo PIN (números) y haga clic en Continuar.
6. Introduzca el nuevo PIN de nuevo y haga clic en Confirmar.

**Establezca la contraseña de desbloqueo**

1. Haga clic en Configuración en la interfaz principal.
2. Haga clic en Seguridad.
3. Haga clic en la pantalla de bloqueo.
4. Seleccione Contraseña en la ventana emergente.
5. Establecer el número de contraseña (letras o números) y haga clic en Continuar.
6. Escriba la nueva contraseña y haga clic en Confirmar.

# 5 Multimedia

## 5.1 Música

Entre en el reproductor de música: piche en el icono Música en el Menú principal o en el escritorio para empezar a reproducir música. Seleccione la canción deseada en la Lista de reproducción tal y como muestra la Figura 5.1:

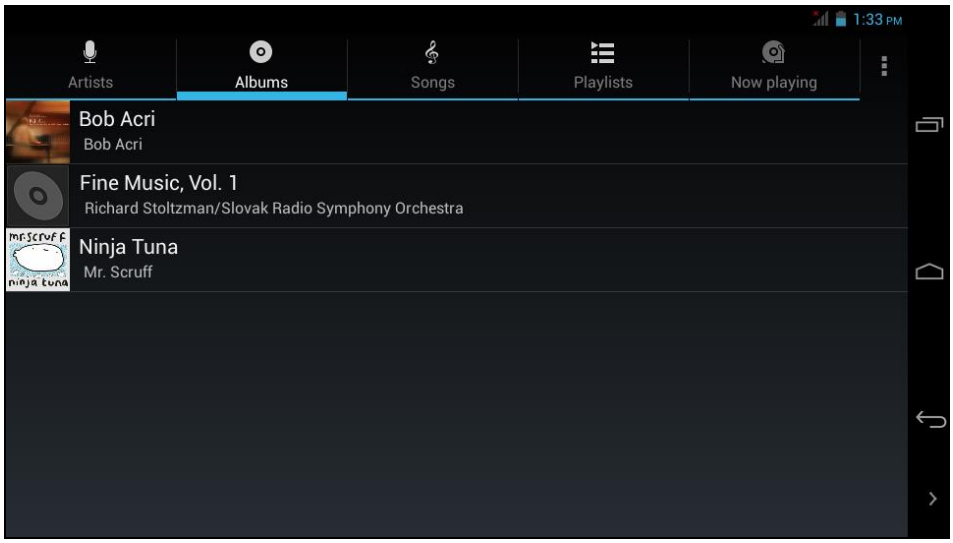



**Figura 5.1**

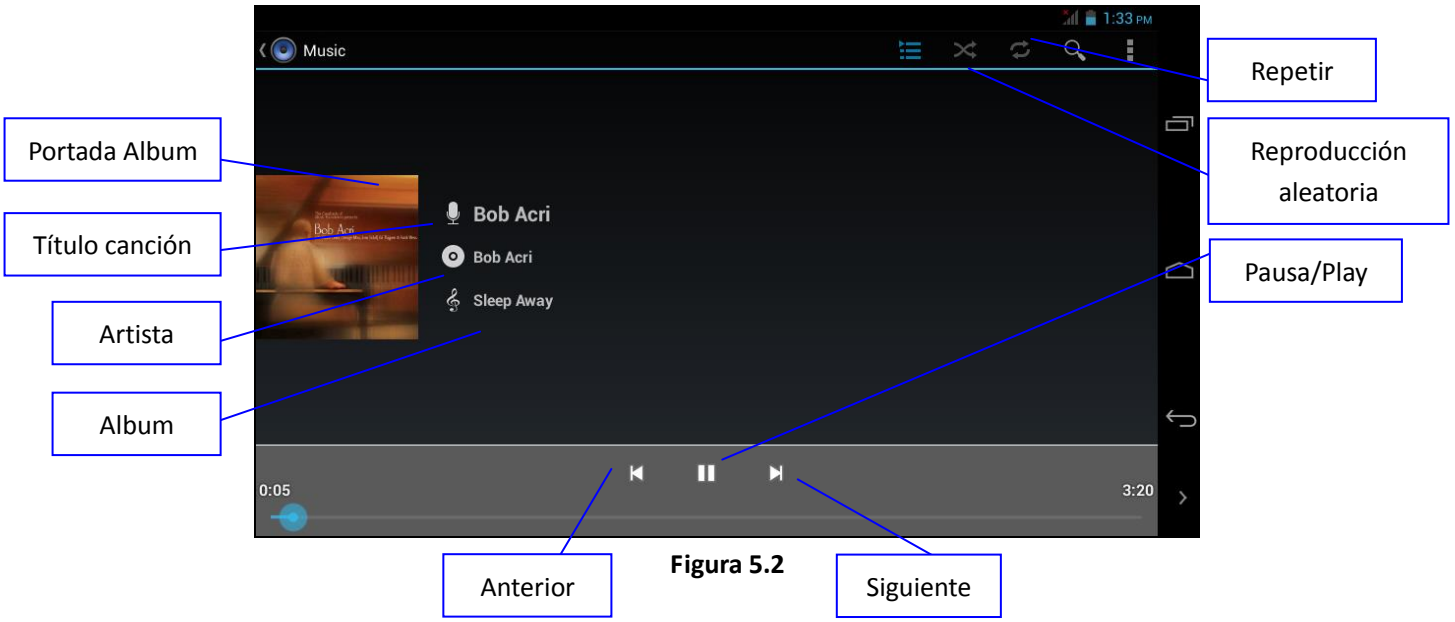



**Figura 5.2**

- Arrastre la barra de reproducción en curso para acceder al instante de la reproducción deseado.
- Para otras operaciones relacionadas con la reproducción, véase la Figura 5.2

## 5.2 Vídeo

Entre en el reproductor de video: haga click en el Menú principal y seleccione el video deseado como se muestra en la Figura 5.3.

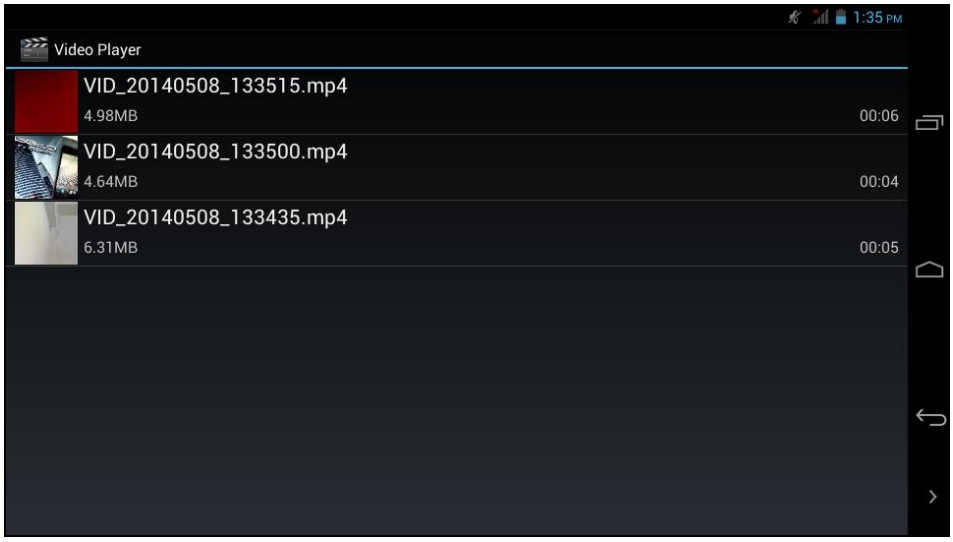



**Figura 5.3**

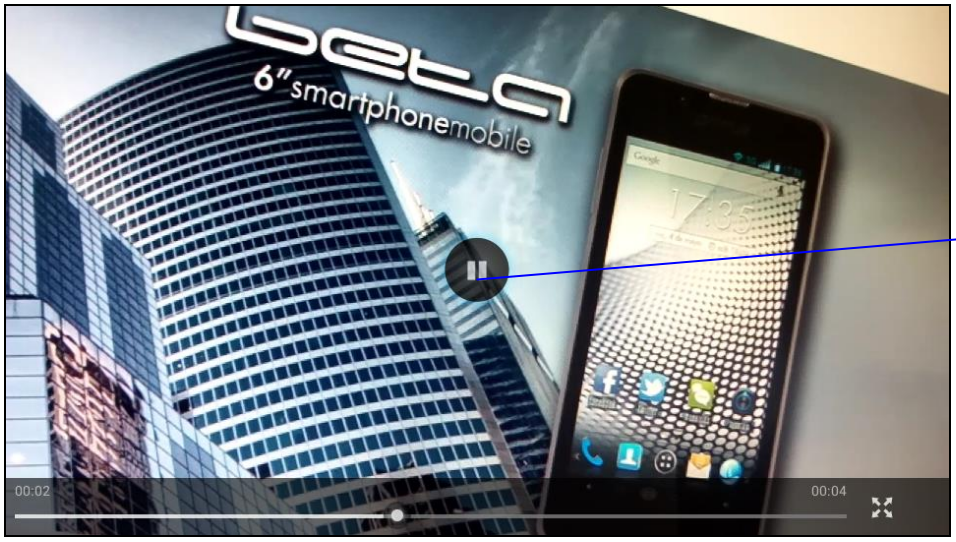



**Figura 5.4**

## 5.3 Álbum

La aplicación de álbum puede buscar imágenes y vídeos almacenados en la tarjeta SD de forma automática. Se clasificará estas fotos y videos en diferentes carpetas. Puede ver y editar las fotos, establecer como fondo de pantalla y ver las imágenes.

**Ver imágenes**

1. Haga clic en Álbum en el menú principal.
2. Introduzca el disco y haga clic en una carpeta para ver las imágenes del mismo.
3. Haga clic en la imagen deseada para verla en pantalla completa de forma automática.
4. Para acercar la imagen, poner dos dedos en la pantalla y separarlos (cierra los dedos para alejar la imagen), o

haga doble clic en la pantalla.

**Consejos**: al visualizar la imagen, se puede deslizar a izquierda o derecha para cambiar a la anterior o la siguiente.

**Presentación de diapositivas**

1. Abra una imagen, haga clic en el botón del menú para ver las opciones de menú.
2. Haga clic en Presentación de diapositivas para reproducir las imágenes de forma automática (también puede hacer clic en la foto de la carpeta).

**Recortar**

1. Entre en Menú para ver las opciones.
2. Pulse en Cortar y a continuación pinche y arrastre el dedo para ajustar el corte.
3. Arrastre desde el centro para ajustar el tamaño del corte.
4. Haga click en cortar cuando consiga el tamaño del corte deseado.
5. Si quiere cancelar el recorte, pulse en Cancelar para retornar al album.

**Editar**

1. Acceda a las opciones de Menú.
2. Click **Editar**.
3. En la ventana aparecerán la siguientes opciones: Brillo, Estilo, Color y Efectos.
4. Click **Guardar**.
5. Si desea cancelar la edición, pulse la tecla de Volver y seleccione Volver a álbum en la ventana que le aparecerá.

## 5.4 Cámara

En el Menú o en el Escritorio, pinche en el siguiente icono para acceder a la cámara

- Opere y encienda la cámara: haga clic en el botón Menú y luego haga clic en el interruptor de la cámara delantera / trasera, como se muestra en la figura 5.5.

**Figura 5.5**

## 5.5 FM Radio

Pinche icono para entrar en Radio:

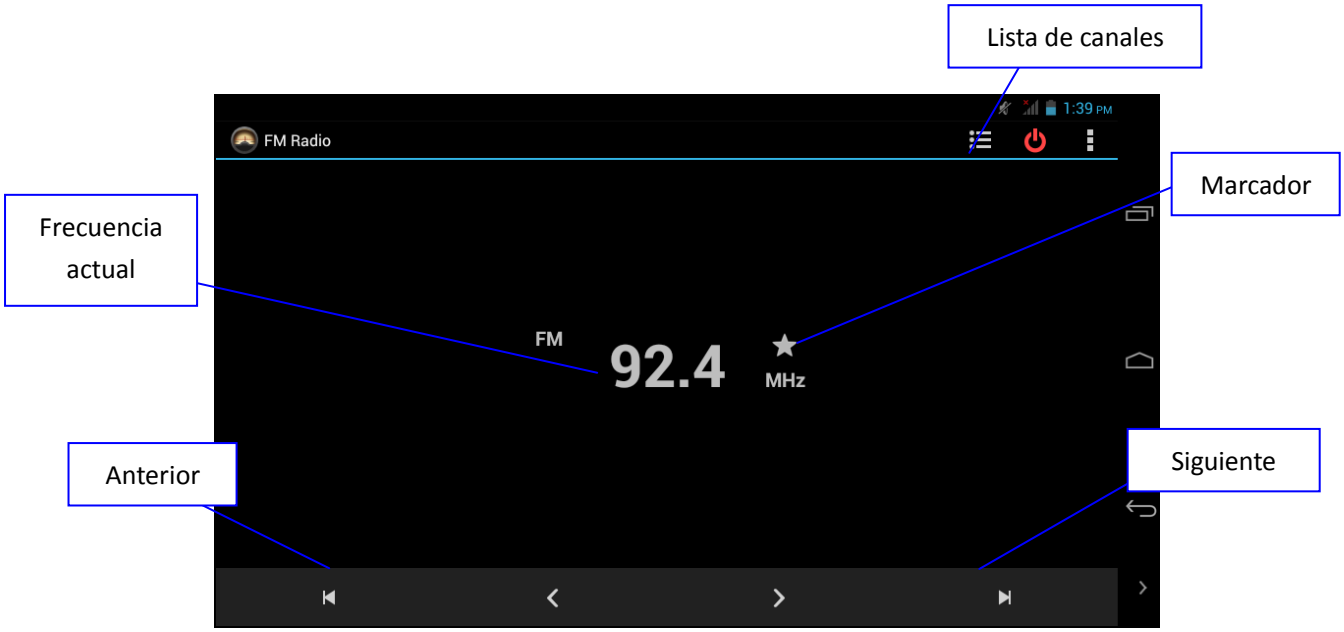



**Figura 5.6**

- Ajustes RDS: haga clic en el botón de menú en la esquina superior derecha de la imagen de arriba, haga clic en el botón de ajuste de RDS para entrar en la interfaz de configuración de RDS seleccione el elemento que desee agregar.

- Buscar canal: haga clic en el botón Menú en el radio y haga clic en Buscar, el sistema buscará los canales de forma automática. Los canales encontrados se guardarán en la lista de canales.

- Seleccione como favorite: haga click en el siguiente icono en el Menu principal para ajustar el canal como favorite y almacenarlo en la lista de canales.

# 6 Comunicación

## 6.1 Teléfono

1 Seleccione **Dial** para marcar el número.

2 Siga la figura 6.1.

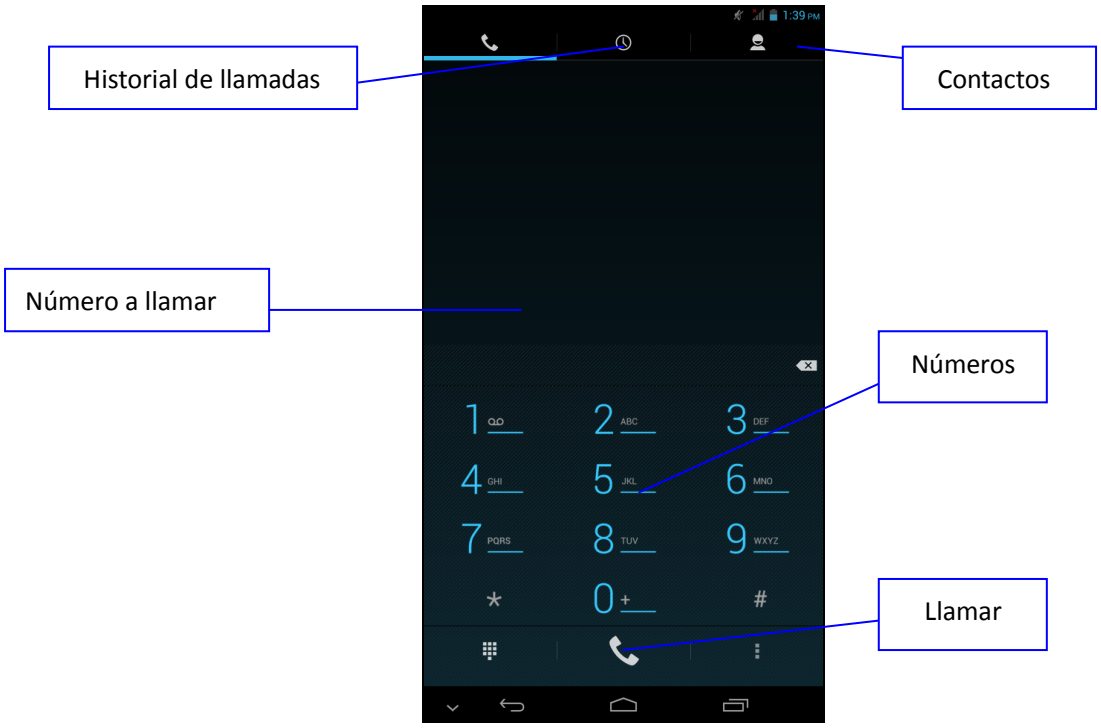



**Figura 6.1**

## 6.2 SMS

1 Entre en el Menú principal y seleccione 

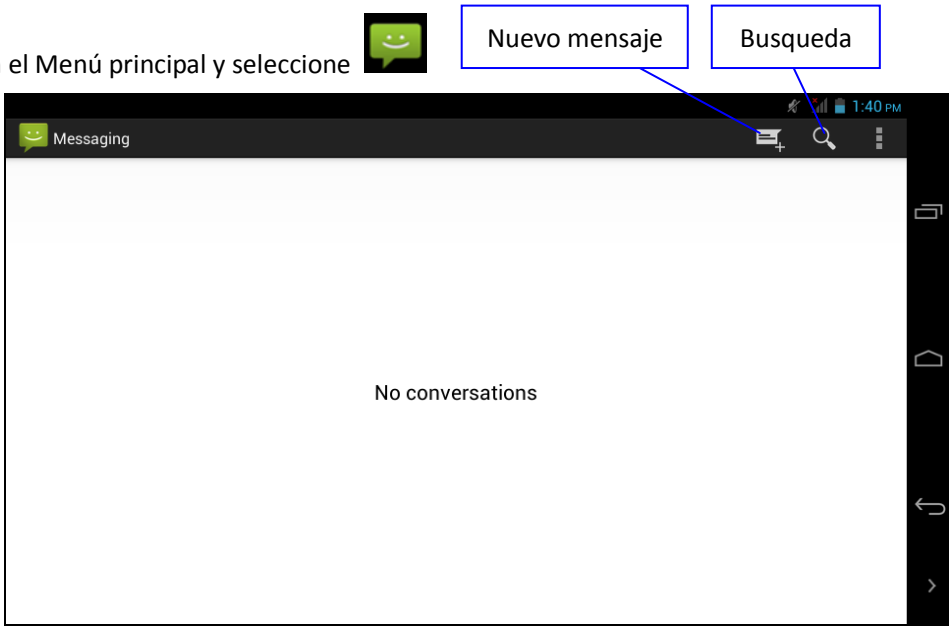



**Figura 6.2**

2 Seleccione nuevo mensaje

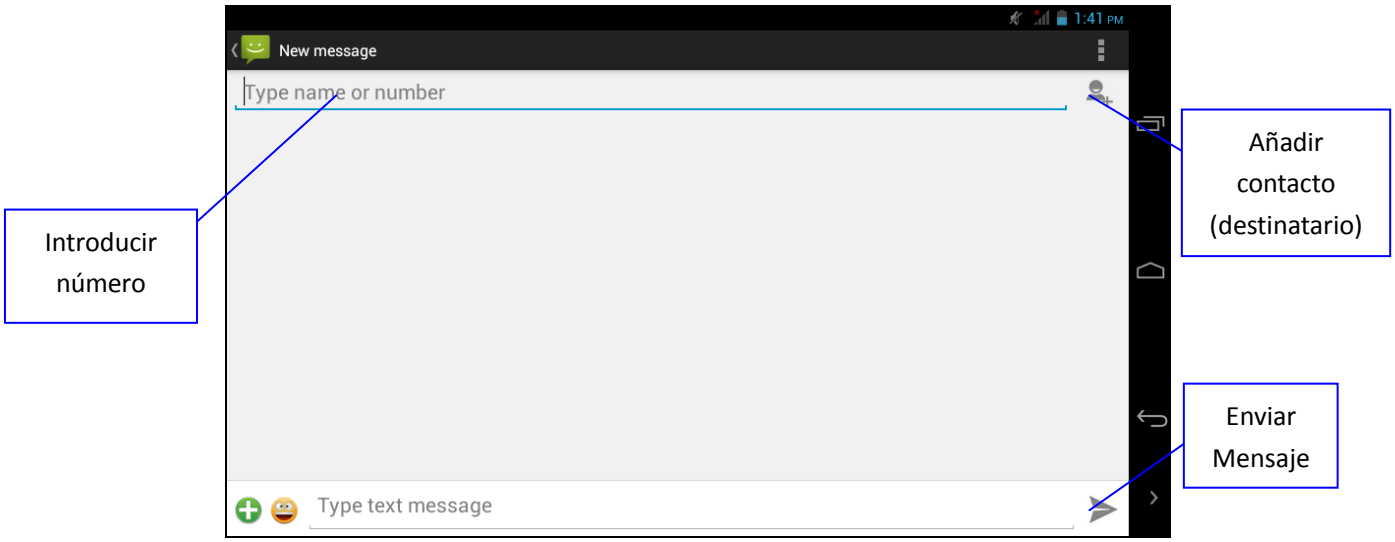



**Figura 6.3**

## 6.3 Contactos

Haga click en el Menú para acceder a sus Contactos. Véase figura 6.4.

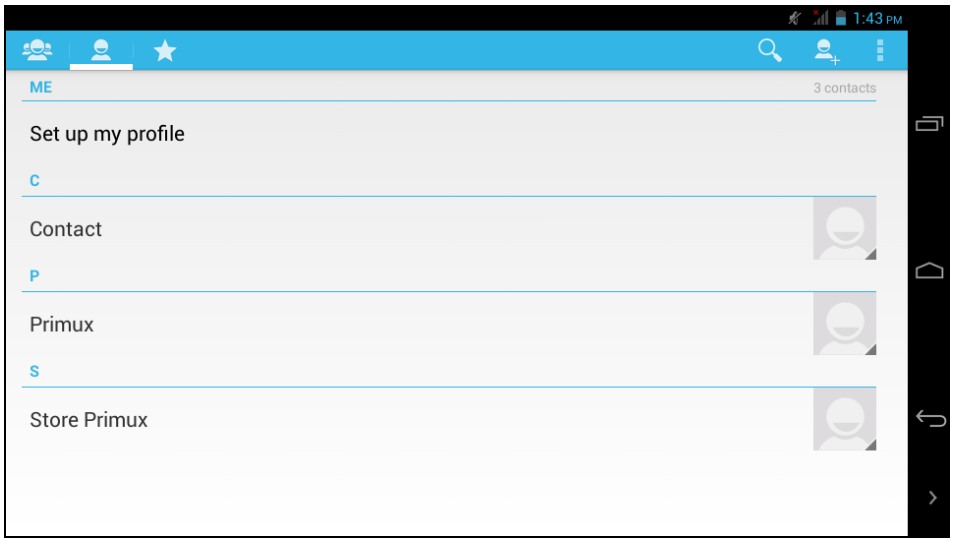



**Figura 6.4**

- Búsqueda de contactos: Pulse para comenzar la búsqueda.
- Añada una nueva entrada: Pulse e introduzca el nuevo contacto.

# 7 Internet

## 7.1 Navegador

Cuando el Wireless o la red del móvil esté conectado (ver 4.1 Wireless and network), haga click en el buscador en el Menú principal o escritorio para acceder a Internet. Ver figura 7.1

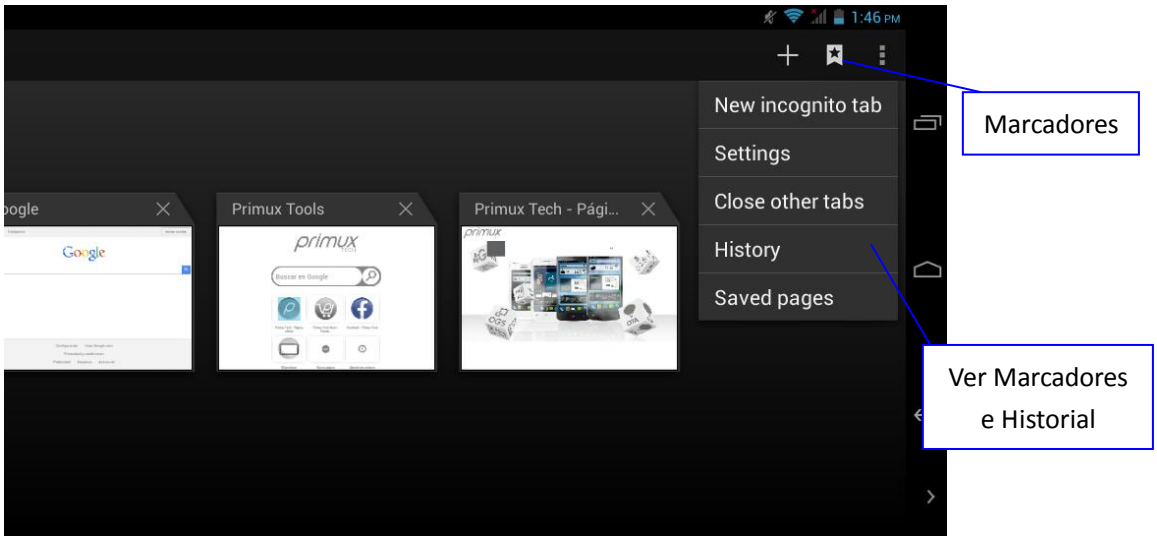



**Figura 7.1**

Clicar en la barra de direcciones para introducir el URL y pulsar en Ir para visitar dicha dirección de Internet. Ver figura 7.2

**Figura 7.2**

## 7.2 Email

La aplicación **Email** proporciona un asistente de configuración de correo electrónico. Podrá añadir Cuentas POP3 o IMAP cuentas de correo electrónico de los proveedores de servicios de correo electrónico Web comunes (como Yahoo, Gmail, 163, etc.) Como se muestra en la figura 7.3.

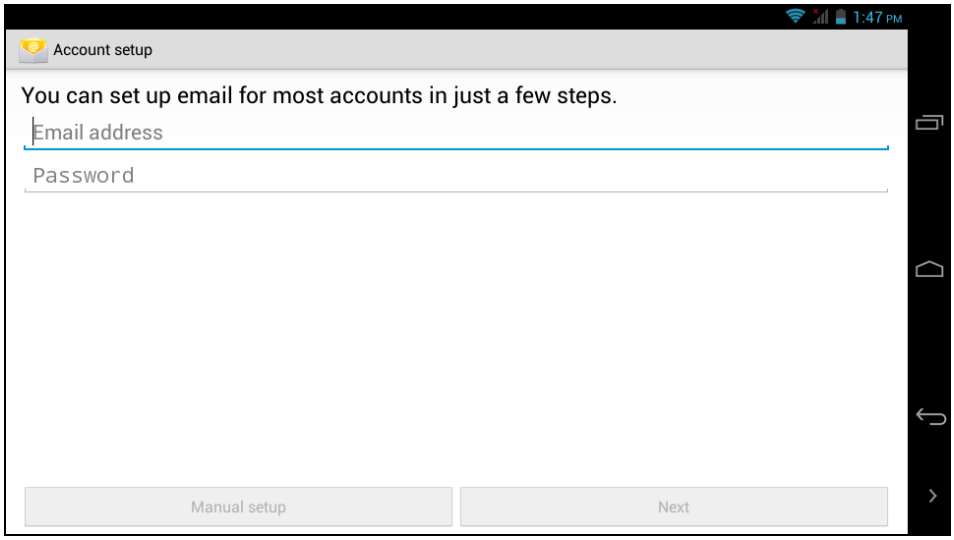



**Figura 7.3**

**a. Ajustes de Email**

1. Haga click en y el asistente de configuración te ayudará con los ajustes.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico y su contraseña.
3. Haga clic en Siguiente para comprobar si el servidor de correo electrónico está disponible.
4. Introduzca el nombre de cuenta y el nombre para mostrar, a continuación, haga clic en Completa.
5. Si el correo electrónico se encuentra disponible, se guarda en la bandeja de entrada de forma automática.

**b. Borre la cuenta de email**

Puedes borrar las cuentas POP3 o IMAP de tu Smartphone.

1. Click .
2. Entre en su bandeja de entrada.
3. Pulse en el botón Menú.
4. Vaya a ajustes**.**
5. Seleccione la cuenta que desea eliminar y arrástrela fuera de la lista.
6. Pulse en Confirmar para completar la eliminación.

**c. Envíe un E-mail**

1. Click para abrir la Bandeja de entrada.
2. Pinche en Bandeja de entrada para actualizar la lista de emails y seleccione el cual quiere leer.
3. Haga click en Menú.

4. Pinche sobre **en la esquina superior derecha** para escribir el nuevo email.
5. Introduzca la dirección de correo del receptor.
6. Introduzca asunto y el mensaje.
7. Haga click en añadir adjunto.
8. Seleccione el documento adjunto que desee enviar (ej: fotos, vídeos, etc…)
9. Pulse en Enviar para enviar el mensaje.

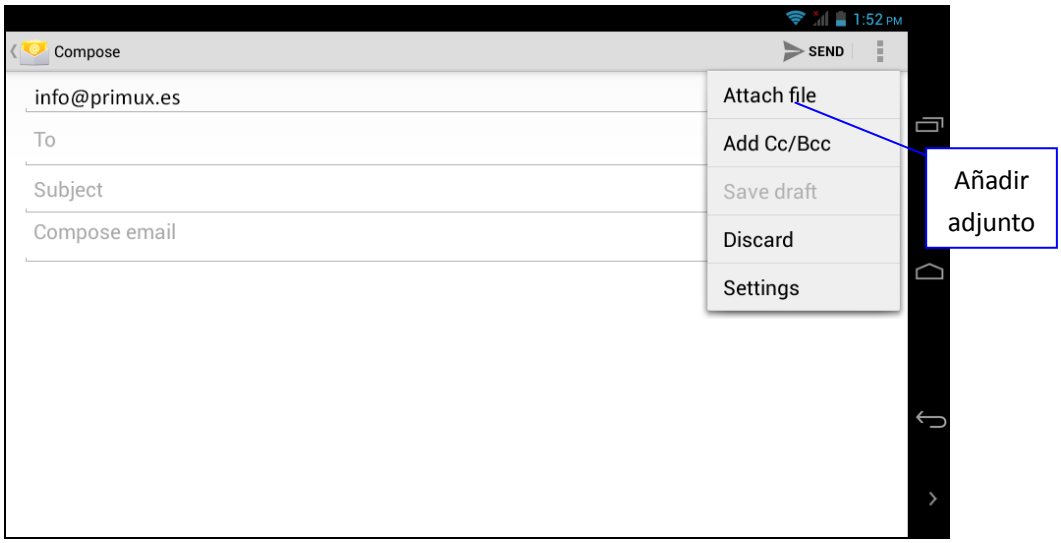



**Figura 7.4**

# 8 Otras aplicaciones

## 8.1 Reloj

Pinche en Reloj para entrar en su interfaz tal y como muestra la figura 9.1.
Podrá ver los botones de Reloj, Foto, Música e Inicio.

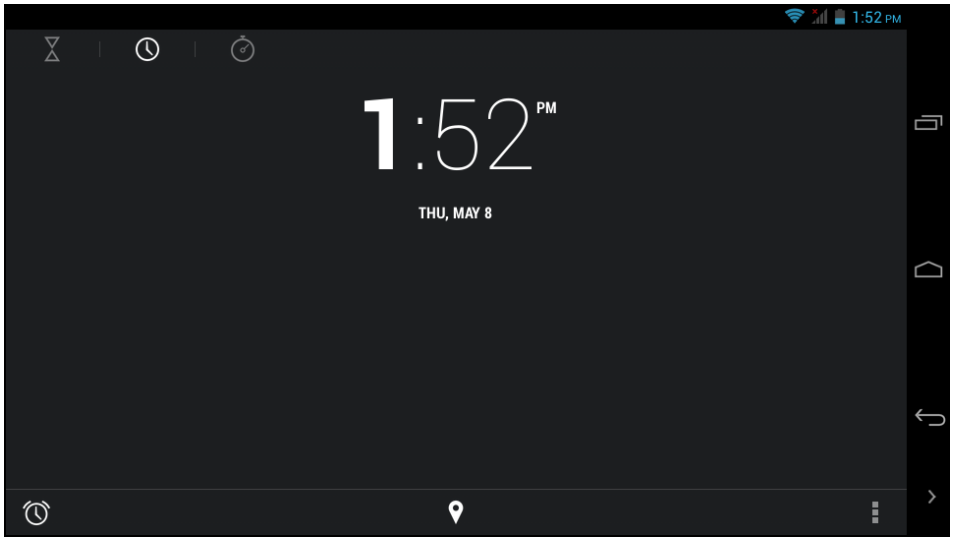



**Figura 9.1**

## 8.2 Calculadora

1. Pinche en 。
2. Entre en la interfaz de la calculadora.
3. Pulse en los números y opere para realizar los diferentes cálculos.
4. 

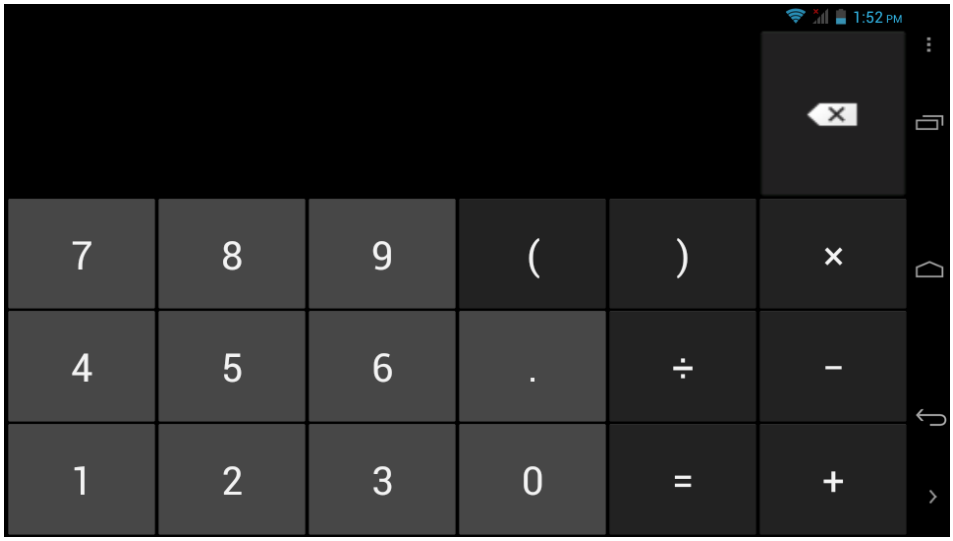



**Figura 9.2**

## 8.3 Gestión de archivos

En la gestión de archivos, podrá copiar, cortar, borrar y renombrar los archivos y carpetas en la tarjeta TF. También podrá compartir e instalar archivos apk.

En el Menú principal o Escritorio, piche en el icono para entrar en Gestión de archivos.

**Figura 9.3**

a. Para copiar, cortar, borrar o cambiar el nombre del archivo o carpeta: seleccione un archivo o una carpeta, haga clic y mantenga pulsado para entrar en la interfaz como se muestra en la figura 9.4, donde se pueden llevar a cabo operaciones relacionadas con el archivo o carpeta.

**Figura 9.4**

b. Comparte un archivo: Seleccione un archivo, haga click y mantenga pulsado. Aparecerá una lista en la cual tendrá que seleccionar Compartir, y seleccionar el modo de compartir en dicha lista.

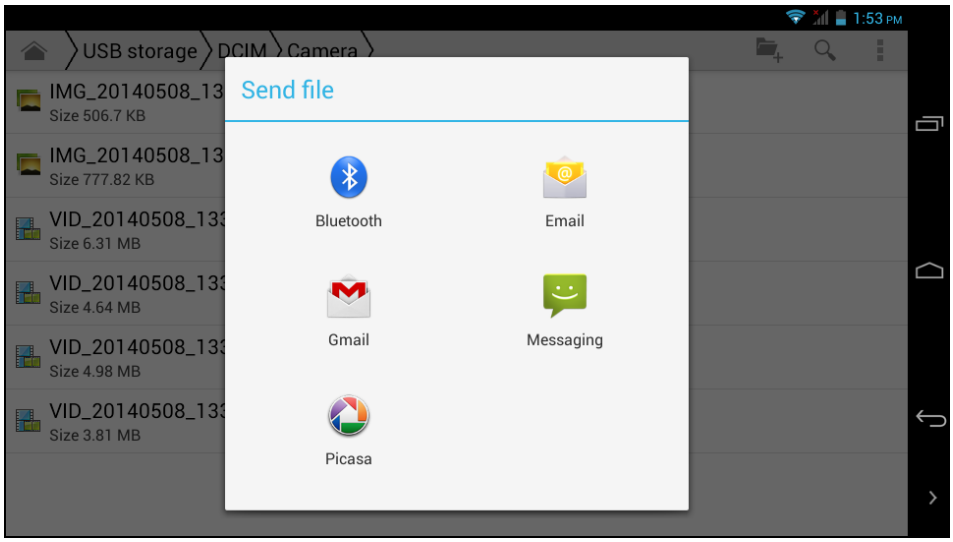



**Figura 9.5**

c. Instalar archivo apk: seleccione el archivo .apk en la Gestión de archivos y le aparecerá un asistente de instalación. A continuación, podrá instalar la aplicación deseada siguiendo las instrucciones.

d. Nueva carpeta: seleccione el directorio donde quiera crear la carpeta, haga click en en la esquina superior derecha, seleccione la nueva carpeta y continue siguiendo las instrucciones.

## 8.4 Grabador de sonidos

En el Menú principal o en el Escritorio. Pinche en el icono para entrar en el interfaz de la grabadora de sonidos.

Pulse en el botón de grabación para empezar a grabar. Pulsen para pararla. Pulse la tecla para reproducir el archivo de audio grabado. El Sistema te preguntará si usar la grabación o no. Podrá seleccionarlo manualmente.

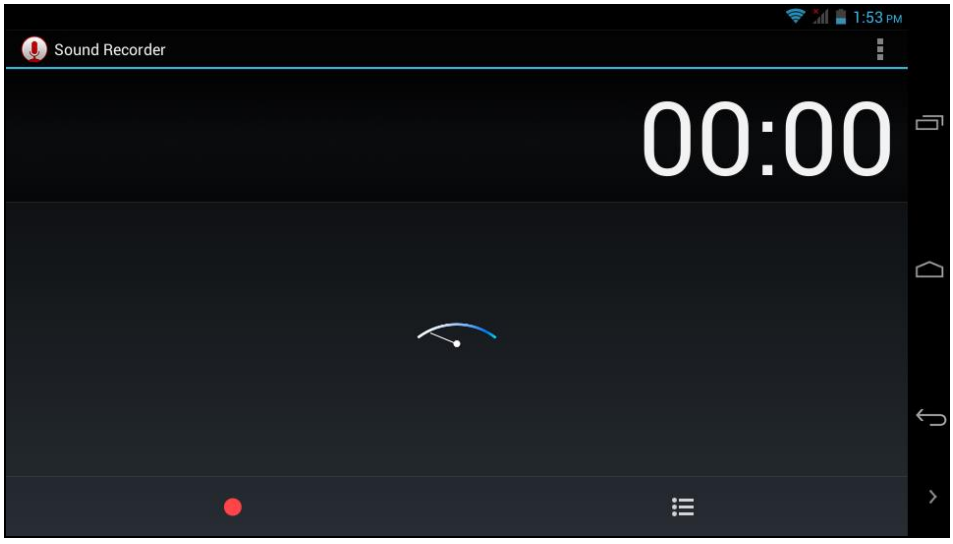



**Figura 9.6**

# 9 Instalación de Apps

## 9.1 Instalar

**Instalar aplicaciones de terceros**

Usted puede instalar aplicaciones de terceros a través de Internet e instalarlo en el Smartphone. Copie el archivo apk de la aplicación en la tarjeta SD e insertarla en el Smartphone.

1. Haga clic en "Administrador de archivos", a continuación, seleccione la aplicación que desea instalar.
2. Haga clic y mantenga la aplicación que desea instalar.
3. En la opción de instalación en las ventanas emergentes, haga clic en Instalar apk.
4. Siga el asistente de instalación.

Nota: las aplicaciones de terceros adquiridos a través de Internet son todos archivos apk.

## 9.2 Desinstalar

1. Vaya a ajustes.
2. Pinche en **App**, y aparecerán la lista de todas las apps instaladas en el sistema.
3. Haga click en el archivo APK que desee eliminar y seleccione Desinstalar.
4. Pulse Confirmar para iniciar el proceso.

## 9.3 Actualizar

Actualizar apps de android

- Descargue las últimas versiones a través de las páginas web correspondientes.
- Descargue a través de Android los programas que desee por Internet.

# 10 Solución de problemas

1. **El primer arranque tarda más tiempo**

   Cada vez, y después de la actualización del sistema del Smartphone, el sistema volverá a instalar aplicaciones necesarias después de la primera puesta en marcha, y este proceso puede tardar de 2 a 3 minutos. En el futuro, este problema no ocurrirá de nuevo.

2. **El Smartphone no se puede conectar a Wireless**
   - Asegúrese de que el router inalámbrico funciona correctamente.
   - El Smartphone no debe estar demasiado lejos del router inalámbrico, y no debe haber grandes objetos entre ellos tales como paredes.
   - Asegúrese de que el nombre de usuario de entrada y la contraseña son correctos.

3. **El Smartphone se recalienta**

   Cuando más de una aplicación se abre al mismo tiempo, o cuando el brillo está al máximo o el Smartphone se está cargando, es posible que se caliente. Esto es normal.

4. **No se puede configurar la cuenta de correo electrónico o registrar aplicación**
   - Asegúrese de que la red está conectado correctamente.
   - Asegúrese de que el cálculo de la cuenta de correo electrónico es correcta.
   - Asegúrese de que la hora del sistema sigue siendo el mismo con la hora local.

5. **El sistema no está funcionando correctamente**

   Ciertas aplicaciones de terceros instaladas en el sistema pueden dar lugar a un fallo del sistema. En este caso, usted puede presionar el botón de reinicio (al lado de la fuente de alimentación) para reiniciar el sistema

6. **No se puede abrir la web**
   - El Smartphone no debe estar demasiado lejos del enrutador.
   - Reiniciar Wireless y vuelva a intentarlo.

7. **El Smartphone responde lentamente en ocasiones**

   Esto puede ser debido a que tiene abiertas un gran número de aplicaciones al mismo tiempo. Cierre las que no están utilizando o desinstale algunas aplicaciones para liberar recursos del sistema.

# 11 Declaración de Conformidad

CE

Primux Trading S.L., Tecnópole, Edificio CEI, 32900 Ourense.

Declara que este producto:
**Smartphone Primux Beta (6.0”)**

Cumple con las disposiciones de la Directiva 1999/5/EC sobre Equipos de Terminales de Radio y Telecomunicaciones (R&TTE) y con las de la RoHS Directiva 2011/65/EU sobre Restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, cumpliendo con los siguientes estándares de conformidad:

| | |
|---|---|
| Salud (SAR): | **EN 50360:2001** |
| | **EN 62209-1:2006** |
| | **EN 62479:2010** |
| EMC: | **EN301 489-1 V1.9.2 (2011-09)** |
| | **EN301 489-3 V1.4.1 (2002-08)** |
| | **EN301 489-7 V1.3.1 (2005-11)** |
| | **EN301 489-17 V2.1.1 (2009-05)** |
| | **EN301 489-24 V1.5.1 (2010-10)** |
| Radio: | **EN 301 511 V9.0.2 (2003-03)** |
| | **EN 301 908-1 V5.2.1 (2011-05)** |
| | **EN 301 908-2 V5.2.1 (2011-07)** |
| | **EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08)** |
| | **EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)** |
| | **EN 300 328V.1.7.1 (2006-10)** |

José Morán López
CEO

**Las especificaciones de este manual son válidas salvo error tipográfico y pueden estar sujetas a pequeñas modificaciones por parte de Primux sin previo aviso con el fin de mejorar el producto.**

# U S E R  M A N U A L

# ENGLISH

# Table of Contents

Table of Contents ..... 39
1 Foreword ..... 41
1.1 Acknowledgement ..... 41
1.2 Precautions ..... 41
1.3 Safety precautions ..... 41
2 Introduction to Smartphone ..... 43
2.1 Accessories ..... 43
2.2 Using and preparing Smartphone ..... 43
2.3 Smartphone status and notification ..... 43
3 Quick Start ..... 45
3.1 Buttons ..... 45
3.2 Turning on/off the device ..... 45
3.3 Turning of/off the screen ..... 45
3.4 Using the touch screen ..... 46
3.5 Home ..... 47
3.6 Starting Apps ..... 50
3.7 USB Connection ..... 50
3.8 Enter texts ..... 51
3.9 Tips for use ..... 52
4 Basic Setting ..... 53
4.1 Wireless and network ..... 53
4.2 Bluetooth ..... 53
4.3 Display ..... 54
4.4 Manage the app ..... 55
4.5 SD card Smartphone storage ..... 55
4.6 Date and time ..... 56
4.7 Language settings ..... 56
4.8 About the Smartphone ..... 57
4.9 Alarm on/off ..... 57
4.10 Security setting ..... 57
5 Multimedia ..... 59
5.1 Music ..... 59
5.2 Video ..... 60
5.3 Album ..... 60
5.4 Camera ..... 61
5.5 FM Radio ..... 62
6 Communication ..... 63
6.1 Telephone ..... 63
6.2 SMS ..... 63
6.3 Contacts ..... 64
7 Internet ..... 65
7.1 Browser ..... 65

7.2 Email ..... 66
8 Other Apps ..... 68
8.1 Clock ..... 68
8.2 Calculator ..... 68
8.3 File manager ..... 69
8.4 Audio recorder ..... 70
9 Installing Apps ..... 71
9.1 Install ..... 71
9.2 Uninstall ..... 71
9.3 Updating ..... 71
10 Troubleshooting ..... 72
11 Declaration of Conformity ..... 73

# 1 Prologue

## 1.1 Acknowledgement

Thank you for choosing our Smartphone. This is a Smartphone with complete functions under Android 4.2 providing diversified third party apps.

The product supports 3G, WIFI, BT, GPS, FM , voice call, wireless communication and wireless network functions for you to surf the internet anytime and anywhere; the built-in GPS module provides navigation function if map app is installed. The different built-in sensors give you new control and entertainment experience; and the built-in video recording and photo taking function leads the e-consumer into a brand new age of mobile internet entertainment.

This User Manual introduces the diversified functions of the Smartphone, the tips of use and precautions, please carefully read it before using the Smartphone.

## 1.2 Precautions

Maitnenance and care

- Please keep the device try. Keep the device, battery and charger away from water and moisture. Don't touch the device or the charger with wet hand to avoid short circuit, failure caused by corrosion or electric shock.
- Keep the device, battery and charger away from intense impact or vibration to avoid damage.
- Keep the device, battery and charger away from extremely high or low temperature to avoid damage.
- Don't impact or strike the Smartphone with sharp articles, and avoid dropping, extruding or bending it.
- Never disassemble the device and its accessories; otherwise the device or the accessories will not be covered by our warranty.

## 1.3 Safety precautions

Please read the information in this section and convey them to your kids before using your Smartphone. For more information, please read and safety precautions and the precautions above.

- To ensure safety driving, do not use Smartphone when driving.
- Use your Smartphone according to relevant regulations in hospital. Please turn off your Smartphone near medical equipment.
- Please turn off your Smartphone or which to flight mode during a flight to avoid interference to control signal of the plane.
- Please turn off the Smartphone near high precision equipment to avoid damage to them.
- Do not disassemble the Smartphone and its accessories. Only qualified agents are authorized to repair this Smartphone.
- Keep the Smartphone away from magnetic equipment, as the radiation of the Smartphone may erase the information stored at the magnetic equipment.
- Do not use the Smartphone at the place with high temperature or inflammable gas (such as near the gas station).

- Keep the Smartphone out of the reach of the kids. Do don’t allow the attended kids to use the Smartphone.
- Please obey laws and regulations when using the Smartphone and respect other’s privacy and legal rights.

- Use the USB cable in strict accordance with the instructions in this manual to avoid damage to your Smartphone or PC.
- No not use the Smartphone in humid environment such as the bath room. Keep the Smartphone away from any liquid.

# 2 Introduction to Smartphone

## 2.1 Accessories

**Packing list**

You will find the following articles in the package of the Smartphone:

- Smartphone
- Power adaptor
- USB cabl
- User manual
- Waranty card
- Product certificate

## 2.2 Using and preparing Smartphone

**Charging the battery**

Please charge the battery before using the Smartphone for the first time.

1. Charge the Smartphone using the power adaptor.

## 2.3 Smartphone status and notification

**Notification icon**

When information displays in the notification panel, click the column and slide your finger on the screen to open the notification list. Click the option to view the detailed information. Then, click the information column and slide up to close the information window. The icons in the status bar are shown as follow:

| | | | |
|---|---|---|---|
| | New email | | Flight mode |
| | USB connected | | USB debugging connected |
| | Return | | Downloading |
| | Setting | | Home button, press and hold it to viwe history of use |
| | Battery level | | Wireless connected and network available |

**Notification panel**

The notification will notify you when new email is received, Wireless is enabled, and the undergoing activities. You can open the notification panel to view detailed information.

**Open notification panel**

When new notification icon appears in the notification column, click it to open the notification panel.

# 3 Quick Start

## 3.1 Buttons

**Button functions**

| | |
|---|---|
| **Power** | Press to sleep/wake the Smartphone, press and hold to turn the Smartphone on/off |
| **Volume + button (up)** | Increase volume |
| **Volume – button (down)** | Decrease volume |
| **HOME button** | Click it in any interface to return to main interface, click and hold it to view the history |
| **Return button (back)** | Click it in any interface go back to previous menu |
| **Menu button** | This button displays in the app menu |
| **Setting button** | Click it to make settings to the system or menu |

## 3.2 Turning on/off the device

**Turn on the device**

Press and hold the **POWER button** for 3 seconds and you will see the welcome screen. The screen is locked when the device turned on, you need to unlock the screen first.

**Turn off the device**

1. Press and hold the **POWER button**, the shut down options will appear.
2. The shut down options include mute mode, flight mode and shut down.
3. Click **Shut down** to turn off the device.

## 3.3 Turning of/off the screen

**The screen will be turned off automatically when idle.**

1. The screen will be turned off automatically when it is idle for certain to save power.
2. When the screen is on, press the **POWER button,** the screen will be turned off immediately.

**Turn on the screen**

When the screen is off, press the **POWER button** to turn it on. The screen is locked at this time. Click the lock icon on the screen, as shown in figure 3.1, and slide to left to open the camera, or slide to right to unlock the screen.

**Figure 3.1**

## 3.4 Using the touch screen

### Operating in the Smartphone

You can view the main screen, menu and apps of the Smartphone in different ways.

**Click:** Simply click the to enter through the on-screen keypad or select the apps and other items in the home menu.

**Click and hold:** Click and hold to open the available options of an item (such as the links in the textbox or webpage), or move the shortcuts or apps in the home menu.

**Swiftly slide or slide:** Swiftly slide or slide refers to swiftly drag on the screen vertically or horizontally with your finger.

**Drag:** Press on the screen with your finger before dragging and keep your finger on the screen until the item is dragged to the destination.

**Rotate:** In most cases, if you rotate the Smartphone, the screen will rotate from horizontal to vertical automatically, for example, when you are entering texts or in the music menu, etc.

## 3.5 Home

Refer to figure 3.2 for the Home interface. Press any where blank on the main screen, you can open apps, shortcuts, define the wallpaper, etc.

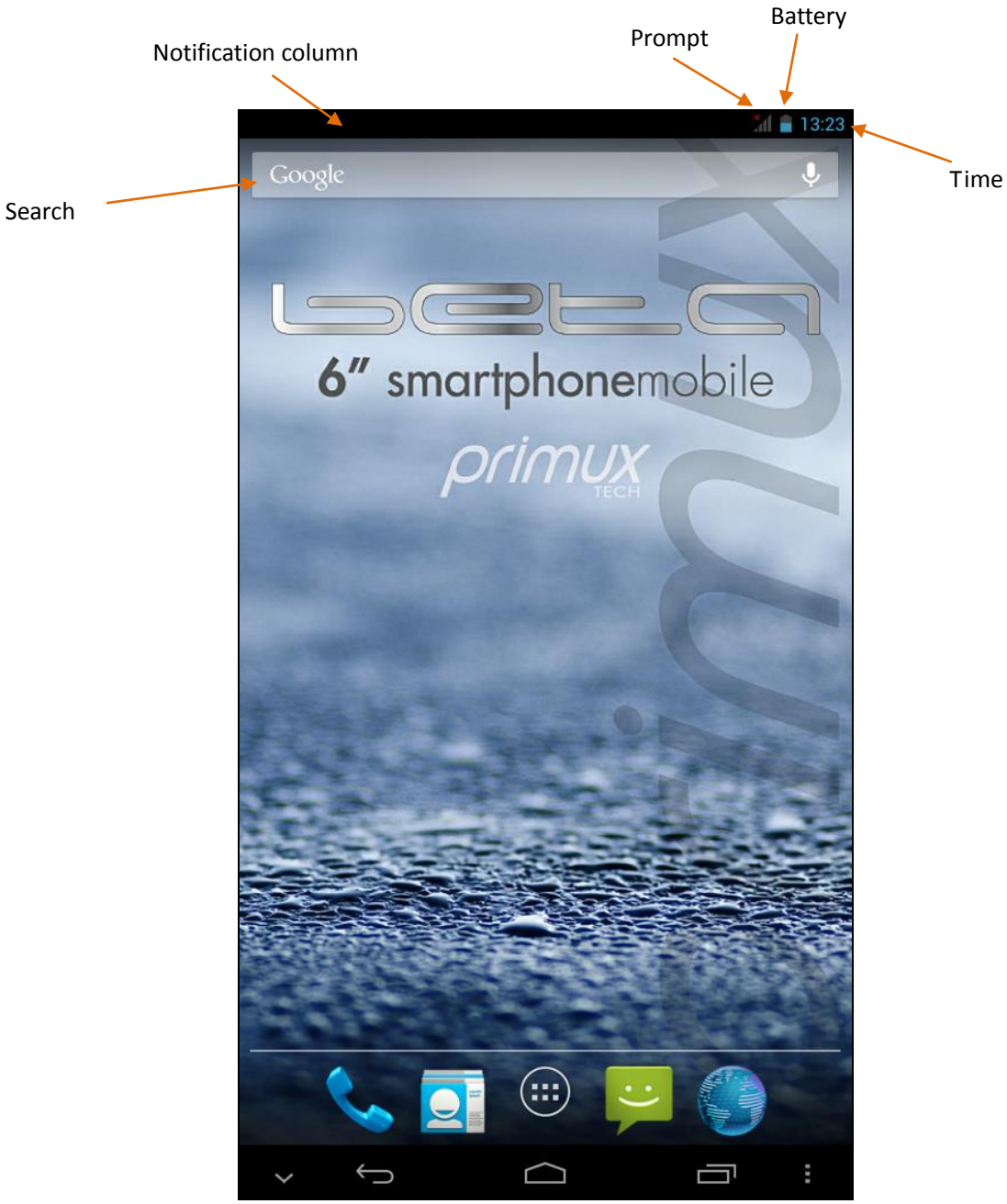



**Figure 3.2**

### Entendible home interface

Home interface is extended to out side of the screen to provide more spaces for you to place new shortcuts and tools. Press in the blank of the screen and swiftly slide left or right to move to left or right outside the screen. There are more than two screens on the main interface, as shown in Figure **3-2.1**.

**Figure 3-2.1**

### Manage the App icons on desktop

For Android 2.3 and below, you can create folder on the desktop, and put the icons in the same folder. For Android 4.0, it is even simpler to create a folder, including the following steps:

1. Move all icons that you want to put together onto the same icon, as shown in Figure **3-2.2**.

**Figure 3-2.2**

2. Then click this icon to display all app icons you have dragged into it, as shown in Figure **3-2.3.**

Click the "**Unnamed folder**" at the lower edge of the black column to popup the hidden **keypad**, where you can rename this folder (similar with IOS); click and hold any icon in the folder to change its place.

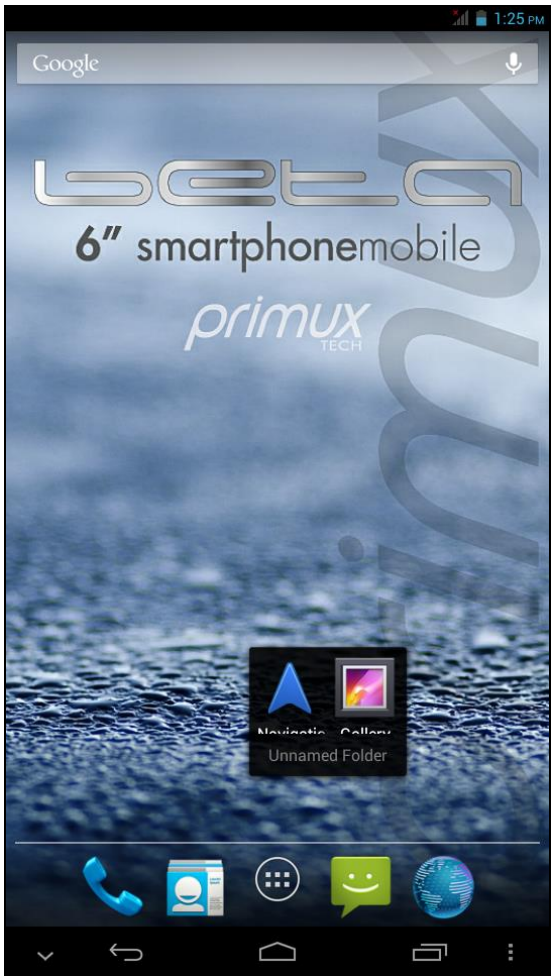



**Figure 3-2.3**

### Delete the icons on the desktop

1. Click and hold the icon you want to delete, you will see the

Delete icon.
2. Drag the icon to the top of the Delete icon, and remove your finger when the icon becomes red to delete it.

### Change wallpaper

1. In Home interface, click and hold any blank on the screen, a popup window will allow you to set the wallpaper.
2. Click the Album or Wallpaper to select a picture.

## 3.6 Starting Apps

Click the button to enter the main menu interface, as shown in figure 3.3; select the app you want to start.

**Figure 3.3**

## 3.7 USB Connection

**Smartphone storage setting**

Before transferring a file, you must complete the storage mode setting of your Smartphone:

1. Connect the Smartphone and PC via USB cable. A prompt will appear in the notification column.
2. Open the notification panel, for details about how to open it please refer to 2.3 Smartphone status and notification.
3. In the notification panel, click **USB Connected**, then click **Open USB device, as shown in figure 3.4**.
4. Now the USB is successfully connected.

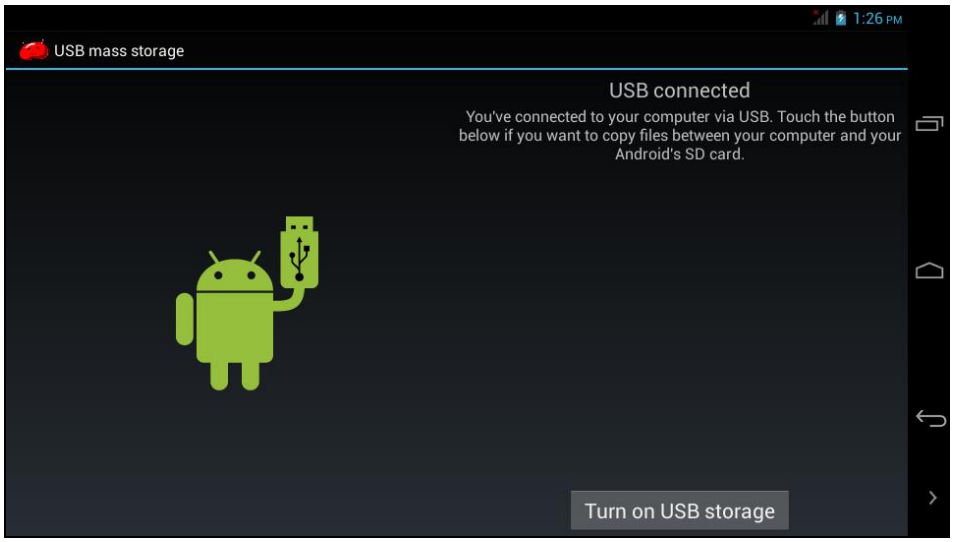

1:26 PM
USB mass storage
USB connected
You've connected to your computer via USB. Touch the button below if you want to copy files between your computer and your Android's SD card.
Turn on USB storage

**Figure 3.4**

**Copy the file into the storage card**

1. Connect the Smartphone and PC via USB cable.
2. Complete Smartphone **storage setting** to connect to PC successfully.
3. Click **My Computer** in your PC to view the contents in “Removable disk (x)”.
4. Find the file you want to copy and copy it to “Removable disk (x)”.
5. After copy, click “Close USB Device” to remove it.

**Note 1:** When you Smartphone are connected to PC via USB cable, if the **USB Device** is opened, you will not be able to access to the storage card on Smartphone. If you want to do so, disconnect the USB connection.

**Note 2:** Before copying, make sure the SD card is inserted into the Smartphone and is detected.

## 3.8 Enter texts

**Using on-screen keypad**

When an app is started or a textbox requiring entering texts or numbers is selected, the on-screen keypad will appear. The keypad provides the following input methods:

1. Android keypad
2. Google Pinyin input method

**Select the desired input method**

1. Click **Setting.**
2. Click **Language and Input method**
3. All input methods installed in the Smartphone will be listed in the text setting region.
4. Check the input method.

**Use and switch input method**

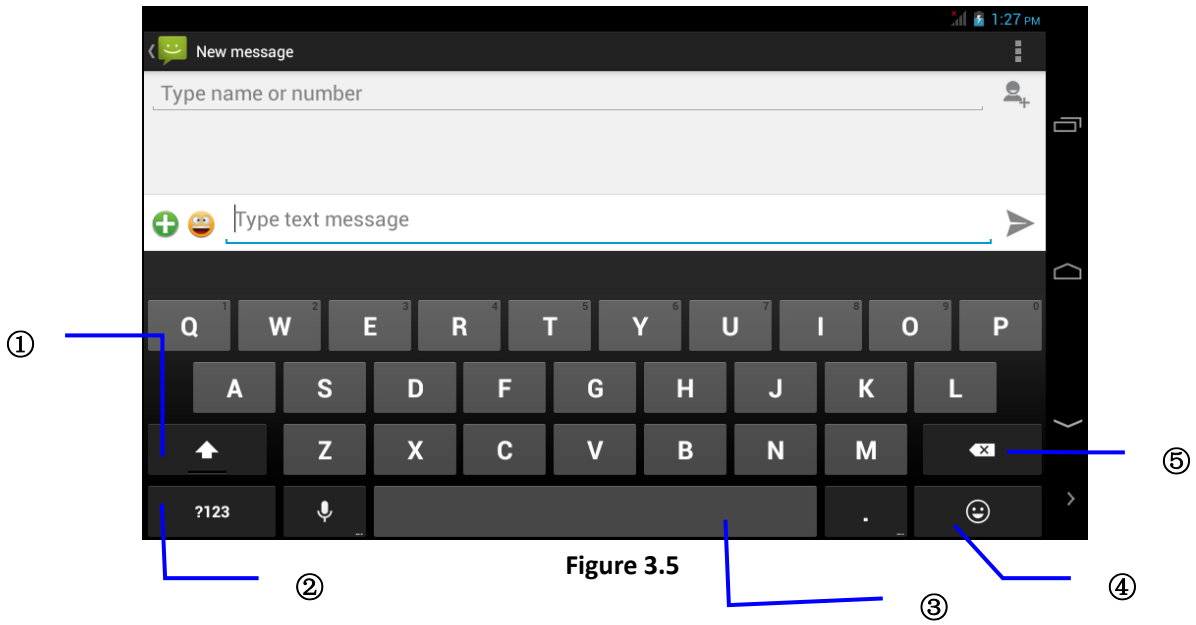



Figure 3.5

| | |
|---|---|
| **1** | Switch upper and lower cases |
| **2** | Switch texts input mode |
| **3** | Click to insert space |
| **4** | Click the execute the inputs |
| **5** | Delete one character left to the cursor. Click and hold to delete all characters left to the cursor. |

## 3.9 Tips for use

**Enter widget interface**

In the App interface, click "**Widget**" on the top of the screen or slide left on the screen to switch to the Widget interface. Click and hold any widget to create a shortcut on the desktop. Then you can enter such app by clicking its shortcut on the desktop.

**Create shortcut icon of app on the desktop**

In the Widget or App interface, click and hold any icon to switch back to the desktop, then you can drag the icon to any place on the desktop.

Prompt: the system may require you to make more choices before you can start the Widget interface. If there is no space where the widget is dragged to, it will not be added into the main screen.

# 4 Basic Setting

## 4.1 Wireless and network

**Establish Wireless connection**

1. Click **Setting** in the main menu.
2. Click WLAN to enable Wireless, the Smartphone will scan available Wi-Fi network, as shown in **Figure 4.1.**
3. Select the Wi-Fi network you want to connect to, and enter the password in the popup password window, then click connect.

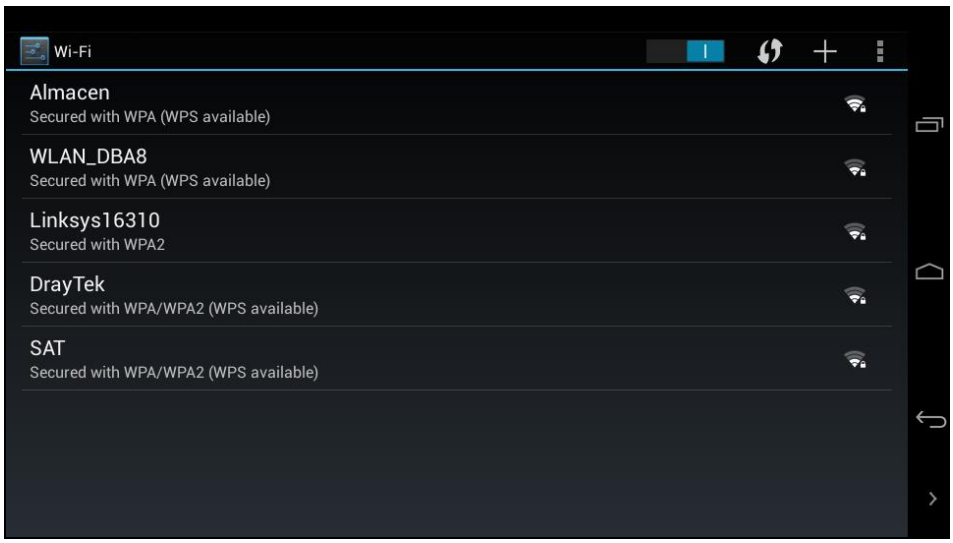



**Figure 4.1**

## 4.2 Bluetooth

**Application of Bluetooth function**

1. Click **Setting** in the main menu.
2. Click Bluetooth to enable it.
3. Click Search device at the top right corner of the screen, the Smartphone will search for nearby Bluetooth device automatically. **As shown in figure 4.2.**

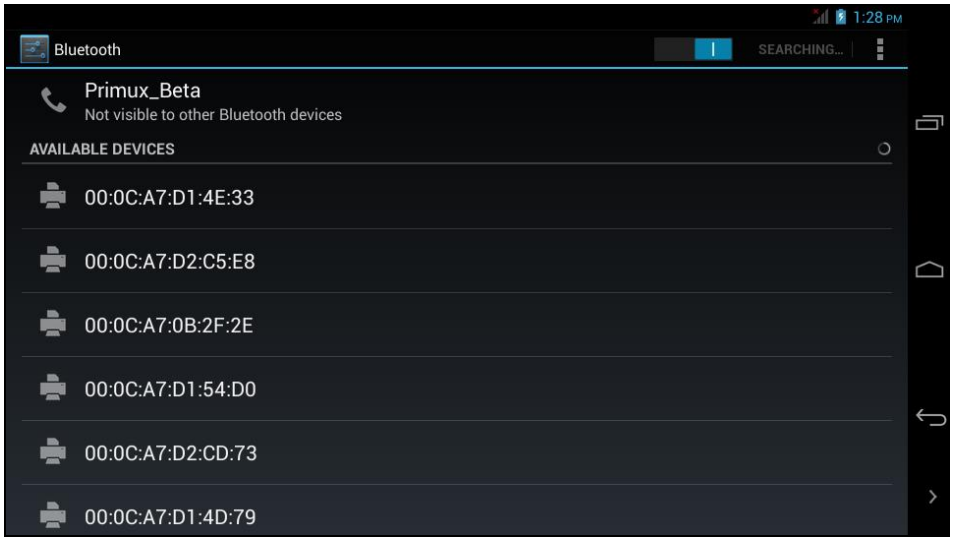



**Figure 4.2**

4. Click the found Bluetooth device and enter the password in the popup paring window, conform at the Bluetooth device the connection will be successful.

## 4.3 Display

**Adjust brightness of the screen**

1. Click **Setting.**
2. Click **Display**, and than click **Brightness.**
3. In the popup bright setting interface, drag the brightness bar left or right to adjust the brightness of the screen. As shown in figure **4.4.**

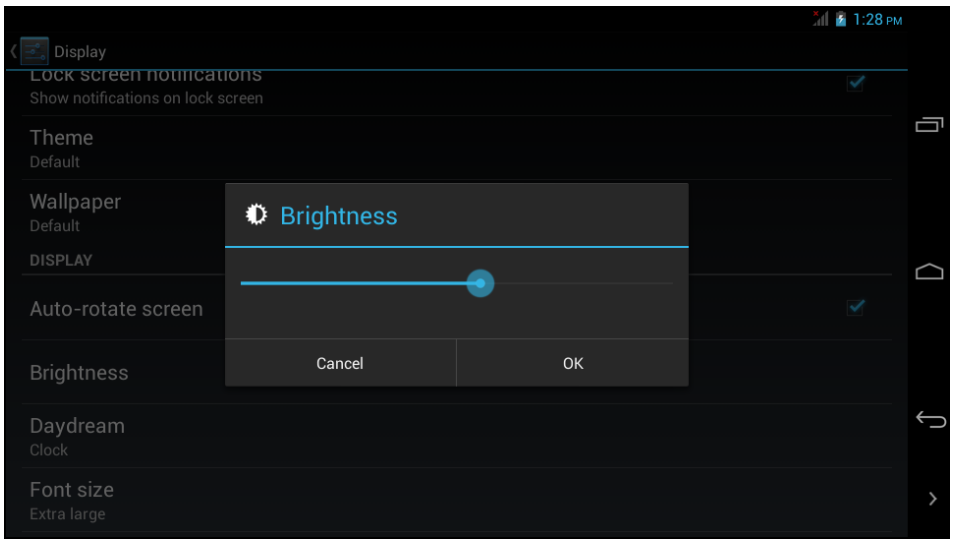



**Figure 4.4**

**Adjust standby time of the screen**

1. Click **Setting.**
2. Click **Display**.
3. Click "**Screen delay"**.
4. In the popup screen standby time setting interface, select the desired standby time. **As shown in figure 4.5.**

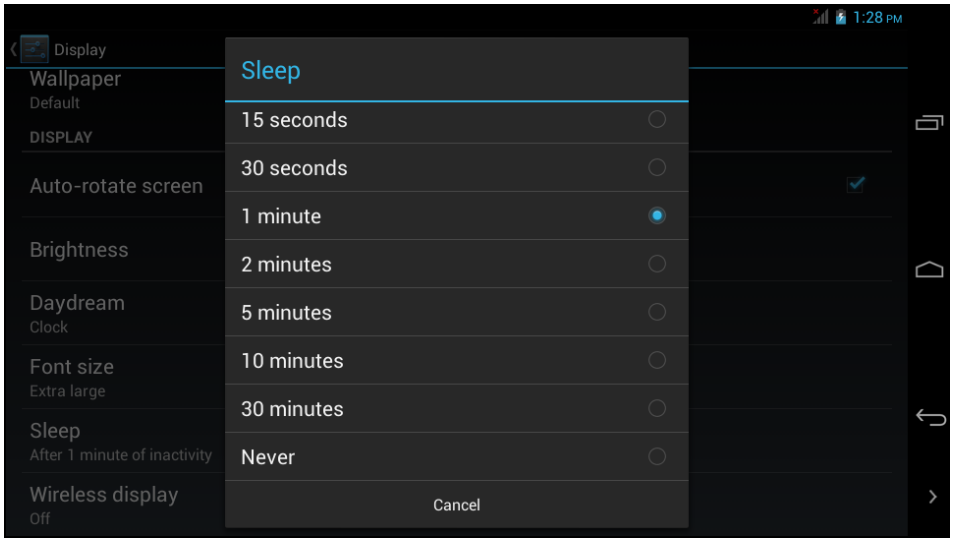



**Figure 4.5**

## 4.4 Manage the app

1. Select **Setting** in the App list.
2. Select an **App**, now you can manage and delete the installed app (**as shown in figure 4.6**).

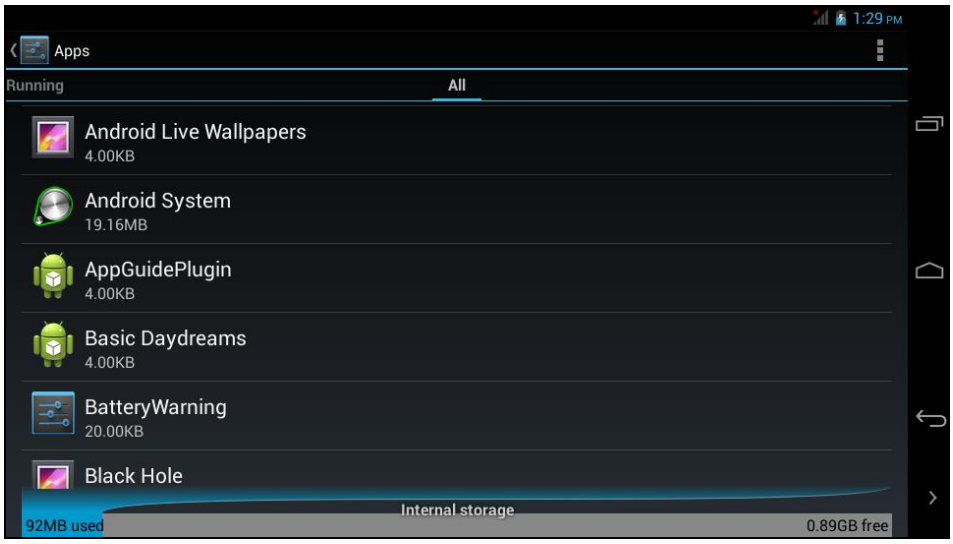



**Figure 4.6**

## 4.5 SD card Smartphone storage

**View available space on SD card** Smartphone **storage**

1. Click **Setting.**
2. Click **Storage.**
3. View available space of the SD card.
4. View internal storage of the Smartphone.

**Safely remove the SD card**

1. Click **Setting.**
2. Click **Storage.**
3. Click **Remove SD card.**

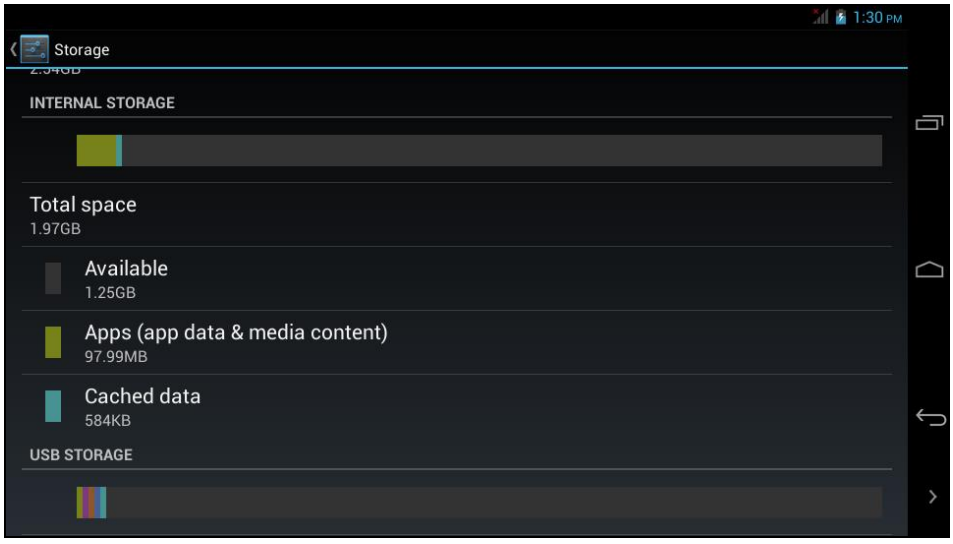



**Figure 4.7**

**Note:** To remove the SD card safely will protect the SD card and prolong its useful life.

## 4.6 Date and time

The system will use the date, time zone and time provided by the network according to the setting.

Adjust date, time and time zone manually.

1. Click **Setting.**
2. Roll the screen down and click **Date and time.**
3. Disable auto date and time.
4. Disable auto time zone.
5. Click **Select time zone**, then select one time zone in the list. Roll the list down to view more time zones.
6. Click **Set date**, then click up or down to adjust the date, month and year, and then click **Setting** to confirm.
7. Click **Set time**, then click up or down to adjust hour and minute, and select AM or PM (not applicable when **24 hour time system** is selected). Click **Setting** to confirm.
8. Check **24 hour time system** checkbox to switch between 12 hour and 24 time system. The selected time system will also be applied to alarm clock.
9. Click **Select date format**, then select the date format you want to display on the Smartphone.

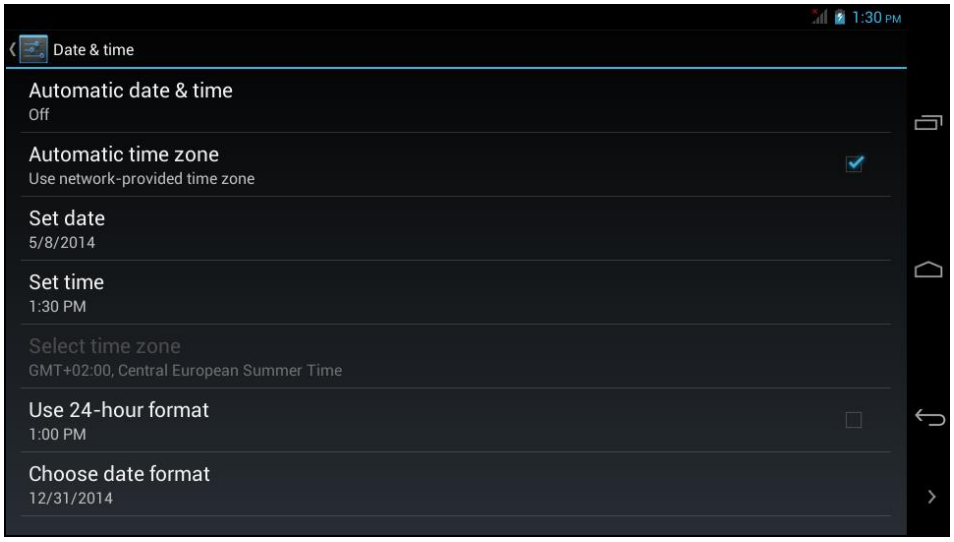



**Figure 4.8**

**Note:** when the system uses the time provided by the network, the setting for date, time and time zone will not be available.

## 4.7 Language settings

1. Click **Setting.**
2. Click **Language and input method**.
3. Click **Language**, than select the desired language. Roll the list down to view more languages.

## 4.8 About the Smartphone

**View Smartphone status**

1. Click **Setting.**
2. Click **About the Smartphone**. You can view the **status**, **model and version number** of the device.

**System update**

1. Click **Setting.**
2. Click **About the Smartphone**.
3. Click **System upgrade**, and follow the instructions **(make sure the SD card with the latested version is inserted).**

**View system version**

1. Click **Setting.**
2. Click **About the Smartphone**.
3. You can view the **model**, **battery** and **internal version**.

## 4.9 Schedule power on/off

1. Click **Setting.**
2. Click **Timer on/off** option
3. Follow figure 4.9

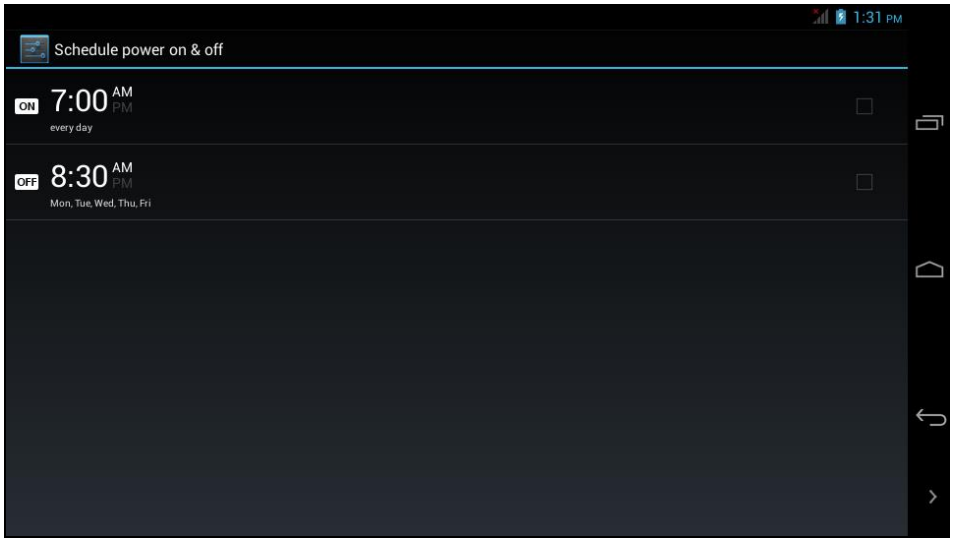



**Figure 4.9**

## 4.10 Security setting

**Set lock screen**

You can use unlock pattern or password to lock the screen in order to protect to privacy in the Smartphone.

**Note:** when the lock screen is set, you will be required to input the unlock password or pattern after the device is turned on or when unlocking the screen.

**Set unlock pattern**

1. Click **Setting** in the main interface.
2. Click **Security**.
3. Click **Lock screen.**
4. Select **Pattern** in the popup window.
5. Select **Next** according to the prompt.
6. In the popup unlock pattern interface, there are 9 touch points. Connect at least 4 points in the vertical, horizontal or diagonal directions, **as shown in figure 4.10**. The system will record your pattern when you finger removes from the screen.
7. Click **Continue.**
8. When you see the prompt, draw the pattern again, and click **Confirm.**

**Figure 4.10**

**Set unlock PIN**

1. Click **Setting** in the main interface.
2. Click **Security**.
3. Click **Lock screen.**
4. Select **PIN** in the popup window.
5. Enter the new PIN (numbers) and click **Continue**.
6. Enter the new PIN again and click **Confirm**.

**Set unlock password**

1. Click **Setting** in the main interface.
2. Click **Security**.
3. Click **Lock screen.**
4. Select **Password** in the popup window.
5. Set number password (letters or numbers) and click **Continue**.
6. Enter the new password again and click **Confirm**.

# 5 Multimedia

## 5.1 Music

Enter music player: click music icon in the main menu or desktop to start music player. Click the desired music in the list to play it. As shown in figure 5.1:

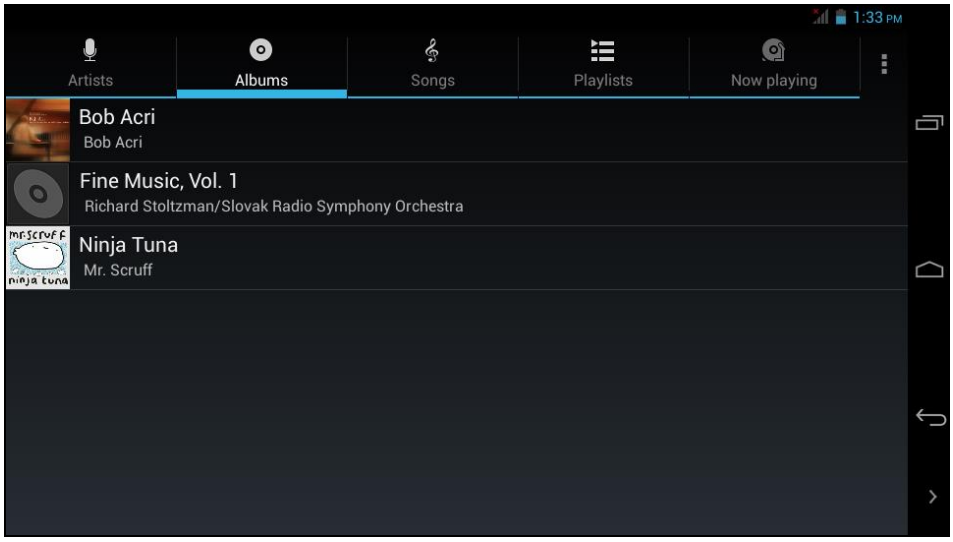



**Figure 5.1**

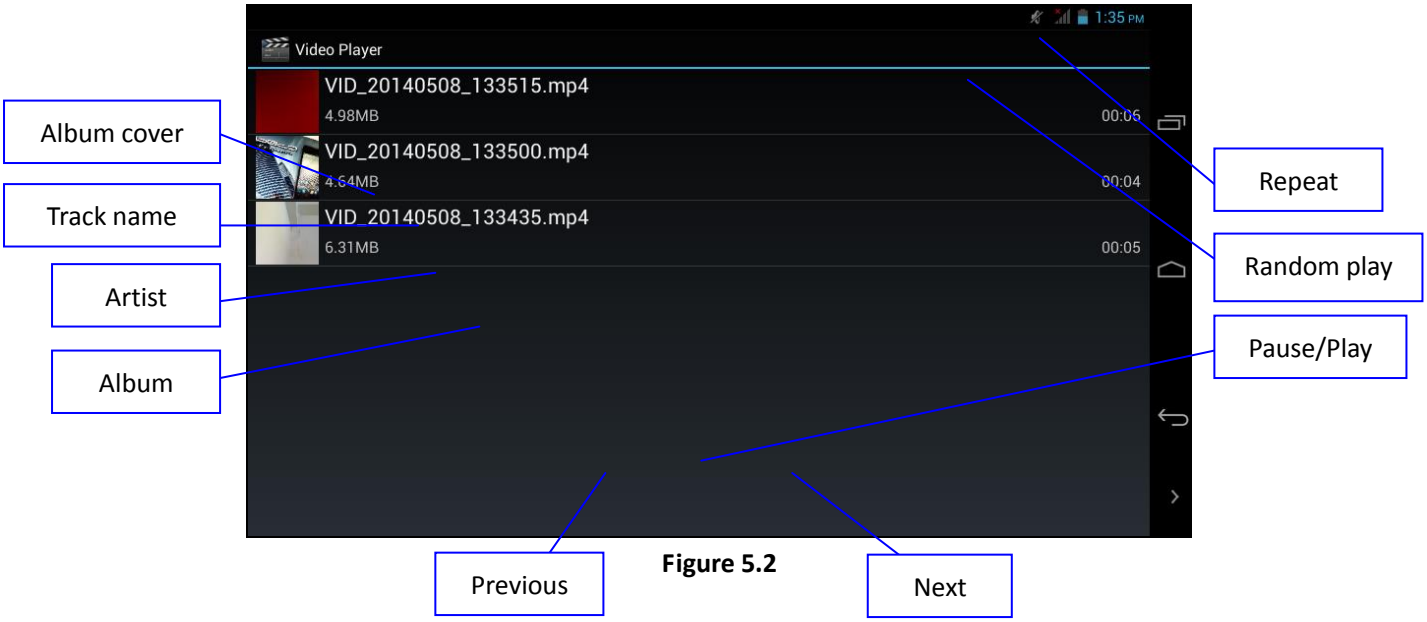



**Figure 5.2**

- Drag the progress bar to adjust play progress
- For operation of the music player, refer to figure 5.2

## 5.2 Video

- Enter video player: click in the main menu and select a video to play it, as shown in figure 5.3

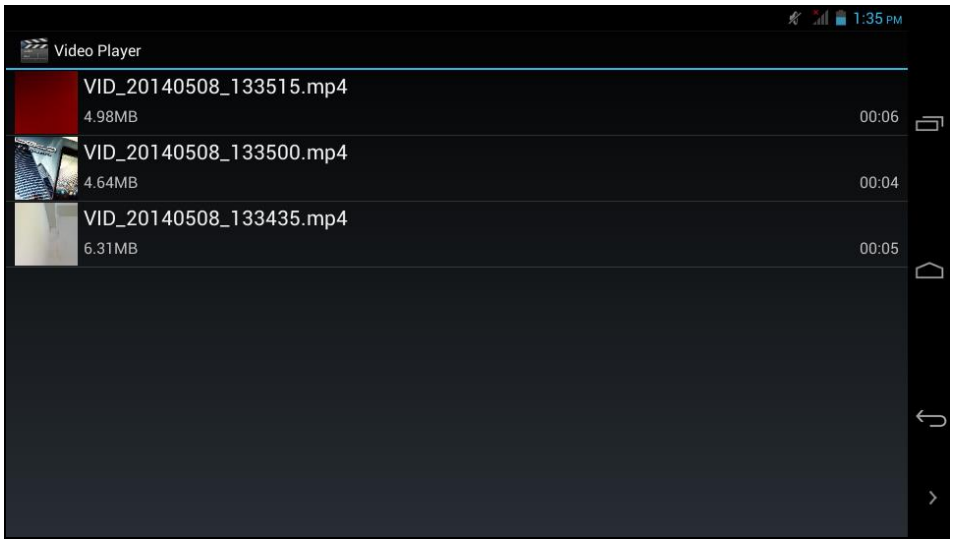



**Figure 5.3**

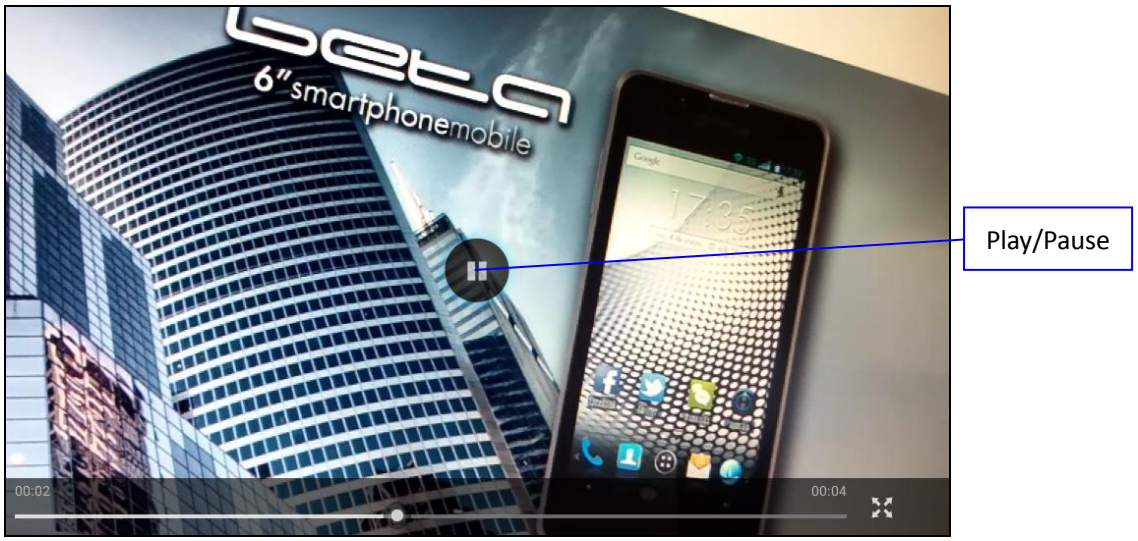



**Figure 5.4**

## 5.3 Album

The Album app can search for pictures and videos stored in the SD card automatically. It will classify these pictures and videos in different folders. You can view and edit the photos, set as wallpaper and view the pictures.

**View picture**

1. Click **Album** in the main menu.
2. Enter the album and click a folder to view the pictures in it.
3. Click the desired picture to view it in full screen automatically.
4. To zoom in the picture, put your two fingers on the screen and separate them (shut your fingers to zoom out), or double click the screen.

**Tips:** when viewing the picture, you can slide it left or right to switch to previous or next one.

**Editing and setting pictures**

When the picture is displayed in full screen, click the menu button to display menu options, you can select to edit and set the pictures according to need.

- **Slide show**
  1. Open a picture, click the menu button to display menu options.
  2. Click **Slide show** to play the pictures in loop automatically (you can also click in the picture folder).
- **Cutting**
  1. Click **Menu button** to display menu options.
  2. Then click **Cut**, and click and drag to adjust the cutter.
  3. Drag from the center of the cutter to adjust the cutting size.
  4. Click **Cut** if adjusted to your desired size.
  5. If you cancel the cutting, click **Cancel** to return to album.
- **Editing**
  1. Click **Menu button** to display menu options.
  2. Click **Edit**.
  3. In the popup options you can select **Brightness**, **Style**, **Color** and **Effect**.
  4. Click **Save**.
  5. If you cancel the editing, click **Return button**, and click **Return to album** in the popup dialog.

## 5.4 Camera

In the main menu or desktop, click icon to enter camera.

- Operate and switch the camera: click Menu button, then click switch front/rear camera, as shown in figure 5.5.

**Figure 5.5**

## 5.5 FM Radio

Click icon in the main menu or desktop to enter main interface of radio:

- Radio

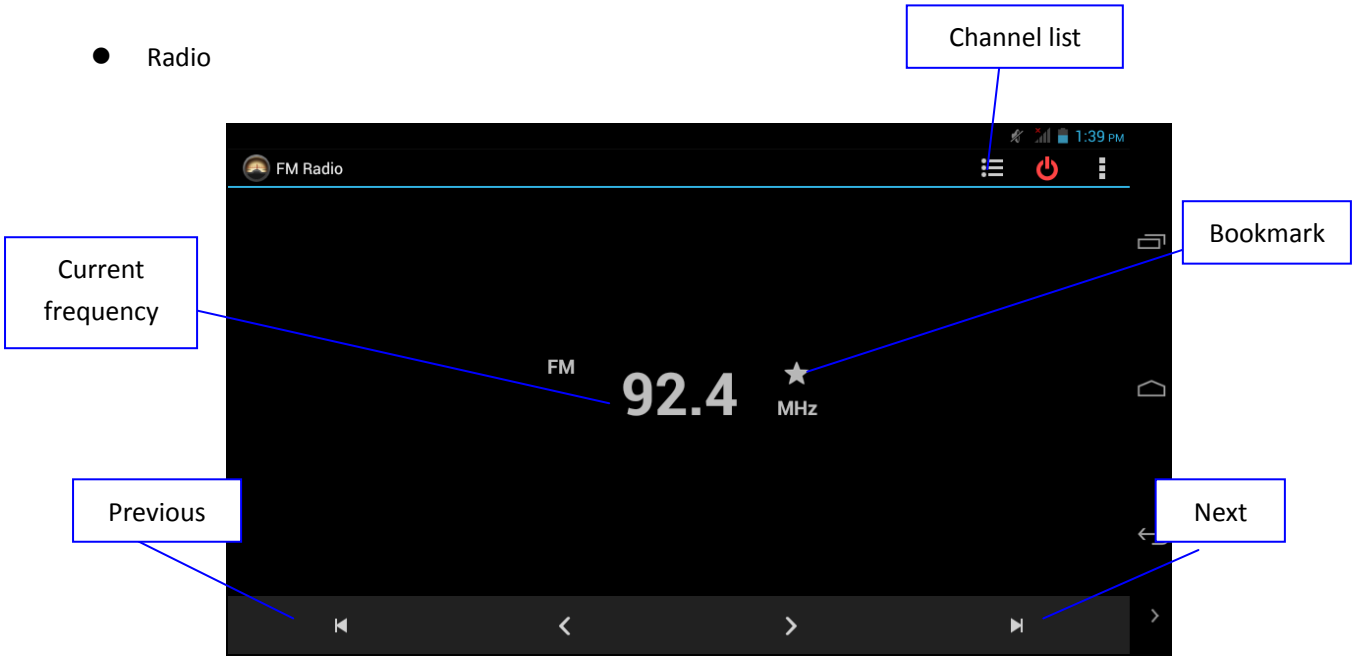



**Figure 5.6**

- RDS setting: click Menu button in the top right corner of the above picture, click RDS setting button to enter RDS setting interface select the item you want to add.

- Search channel: click Menu button in the radio and click Search, the system will search for channels automatically. The found channels will be saved in channel list.

- Set as favorite: click button in the main menu to set the channel as favorite and store it into the channel list.

# 6 Communication

## 6.1 Telephone

1. Select **Dial** to dial a number.
2. Follow figure 6.1.

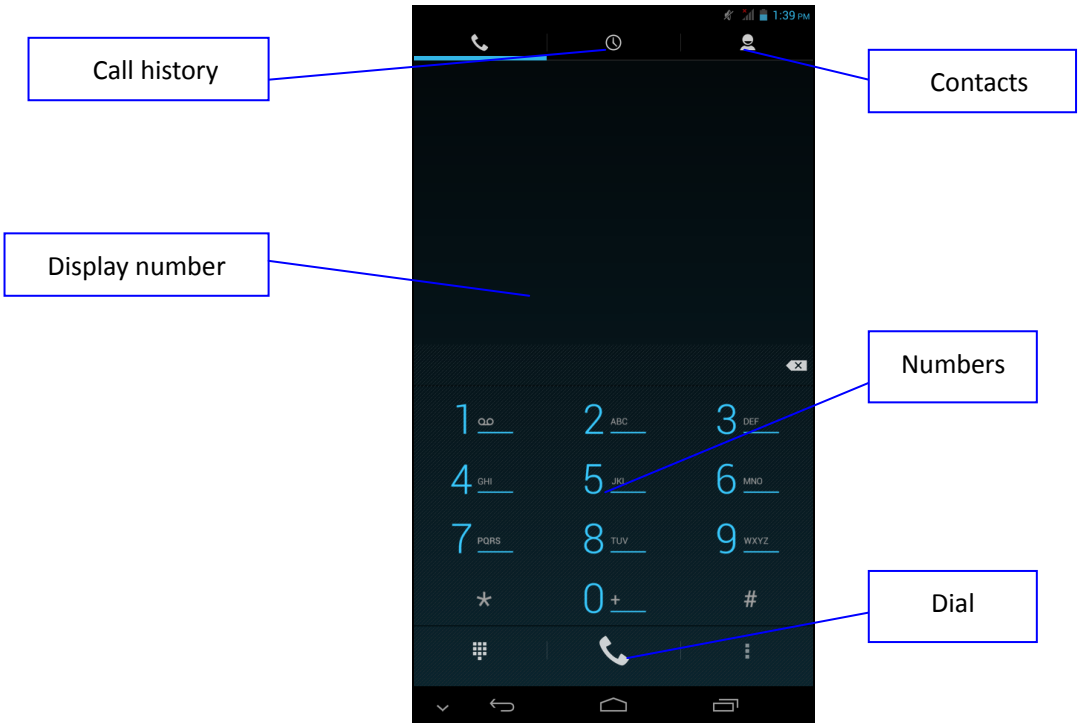



**Figure 6.1**

## 6.2 SMS

1. Enter the main menu and select 

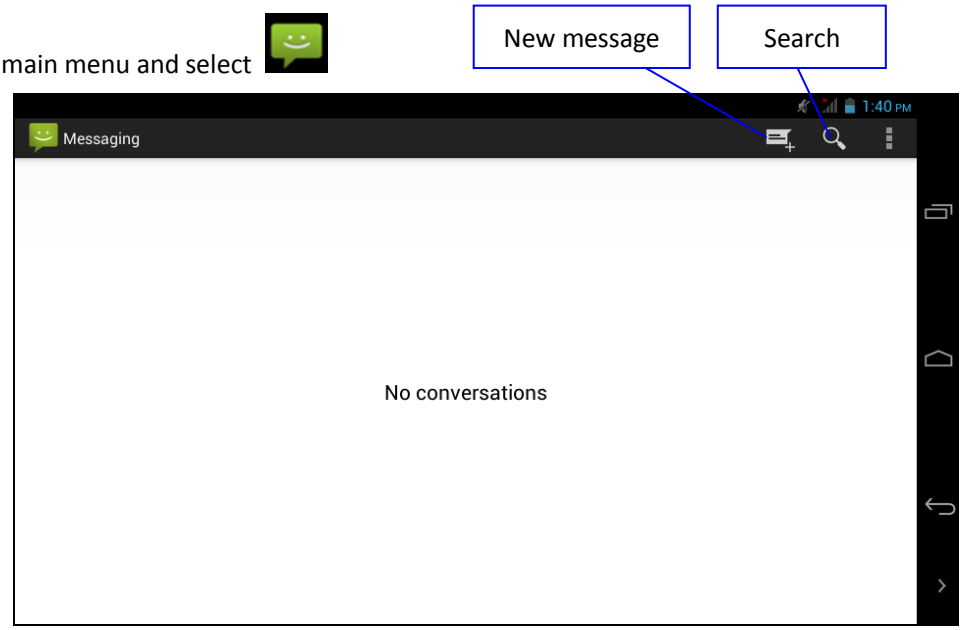



**Figure 6.2**

2. Select New message

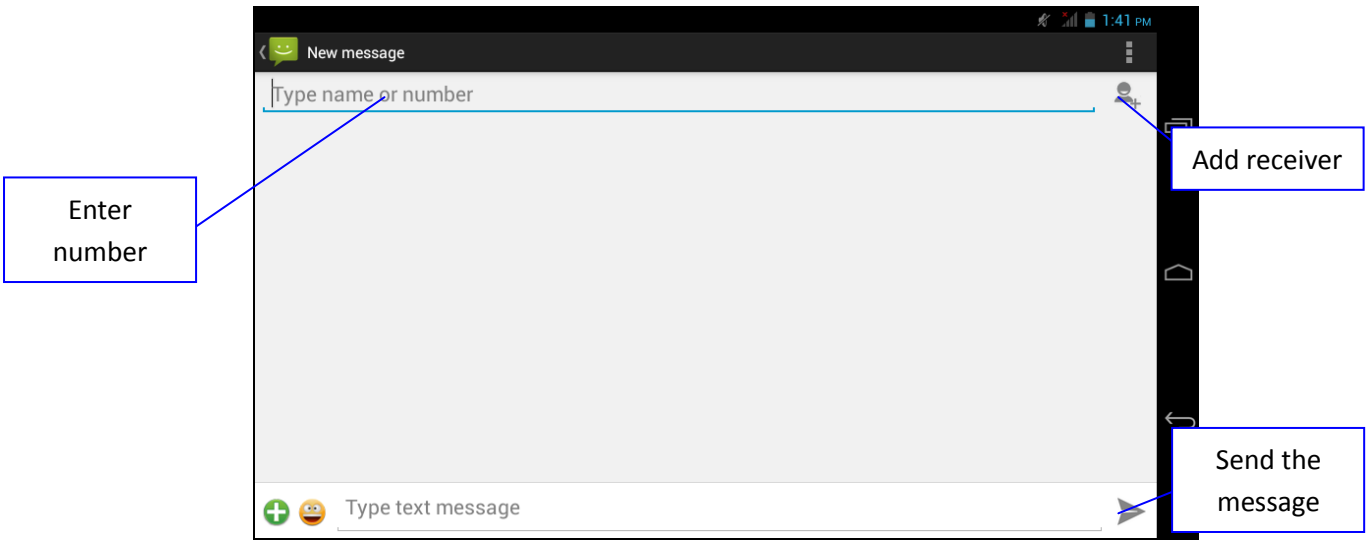



**Figure 6.3**

## 6.3 Contacts

Click in the main menu to enter Contacts. As shown in figure 6.4.

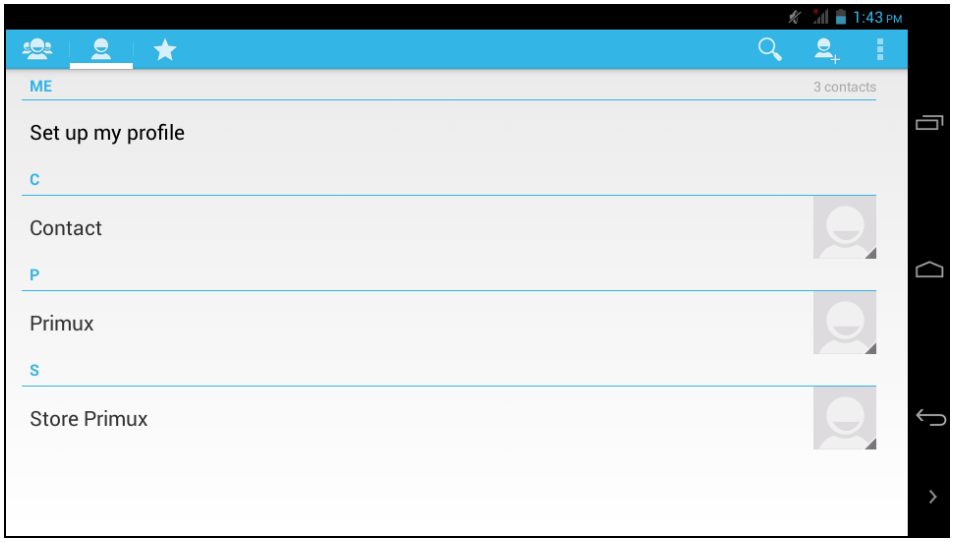



**Figure 6.4**

- Search for contacts: click button to start searching.
- Add new entry: click button to enter relevant interface.

# 7 Internet

## 7.1 Browser

When Wireless or mobile network is connected (refer to 4.1 Wireless and network), click the browser in the main menu or desktop to enter IE interface, as shown in figure 7.1

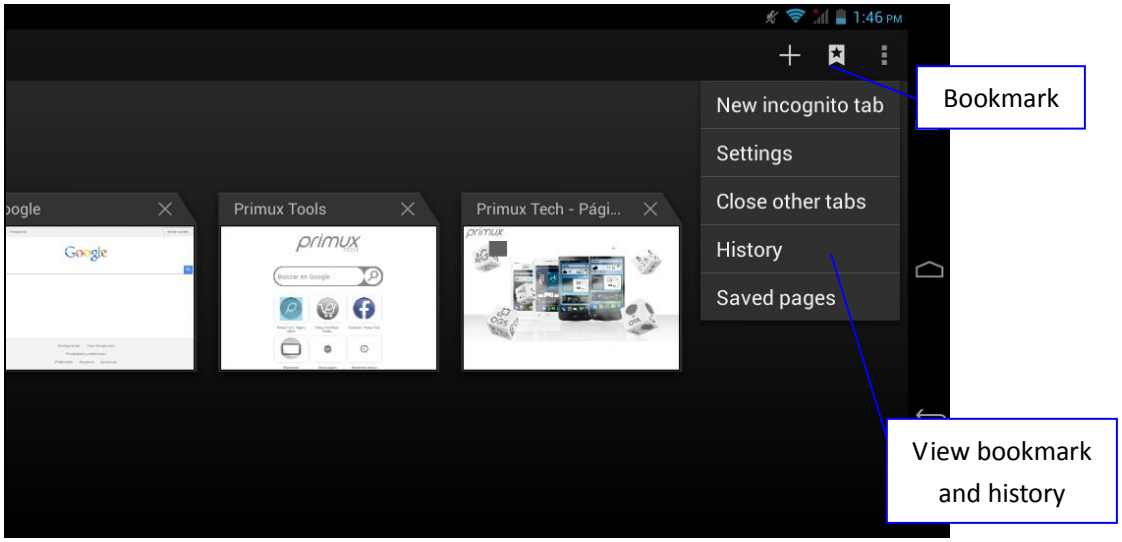



**Figure 7.1**

Click the address bar to enter the URL and then click start to visit and browse the website. As shown in figure 7.2

**Figure 7.2**

## 7.2 Email

**The Email** app provides a email setup wizard. You can add POP3 or IMAP email accounts of the common Web email service providers (such as Yahoo, Gmail, 163, etc.). As shown in figure 7.3

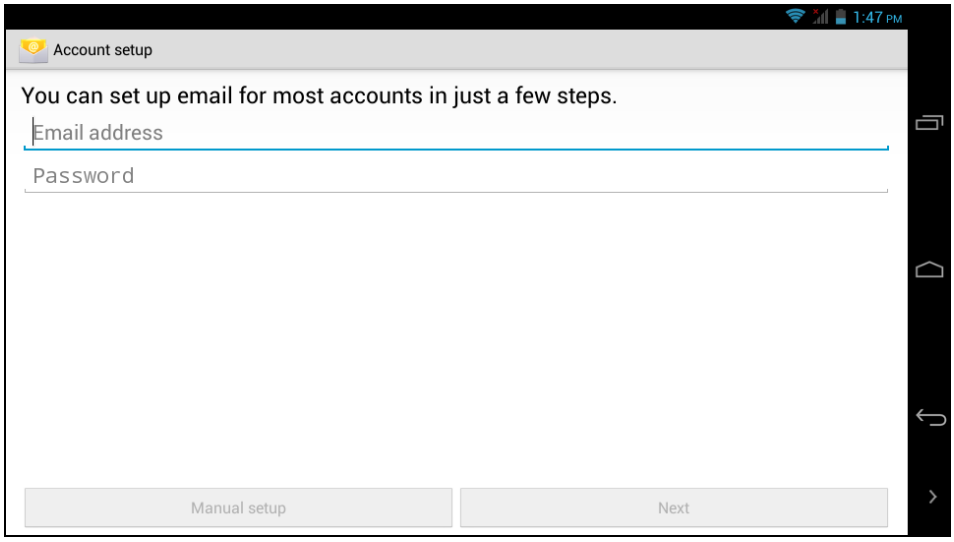



**Figure 7.3**

**a. Email setting**

1. Click icon, the email setup wizard will help you through the setting.
2. Enter your **Email address** and **Password**.
3. Click **Next** to check whether the email server is available.
4. Enter the account name and the display name, then click **Complete**.
5. If the email is available, it will be saved in your inbox automatically.

**b. Delete email account**

You can delete the POP3 or IMAP email accounts from your Smartphone.

1. Click .
2. Enter your inbox.
3. Click menu button (menu).
4. Click **Setting.**
5. Select the account you want to delete in the drop down list.
6. Click **Confirm** to delete it.

**c. Send an E-mail**

1. Click to display your inbox.
2. Click inbox to refresh the email list, and click one to read it.
3. Click menu button to popup the menu.
4. Click **at the to right corner** to compose a new email.

5. Input the email address of the receiver.
6. Input subject and message.
7. Click **Add attachment**.
8. Select the attachment you want to send (such as picture, video, etc.)
9. Click **Send** to send the email.

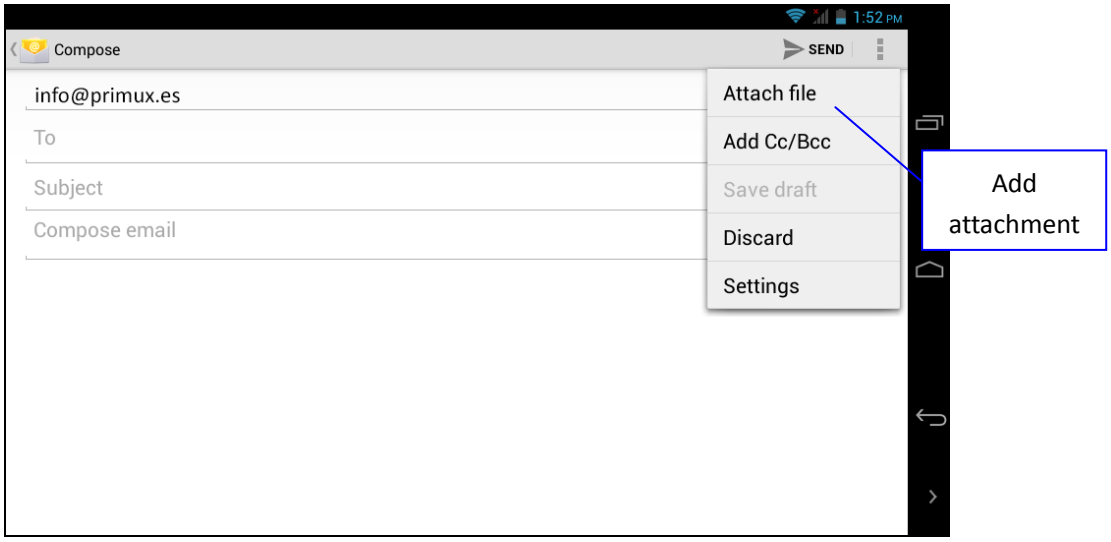



**Figure 7.4**

# 9 Other Apps

## 9.1 Clock

Click **Clock** to enter the interface as shown in figure 9.1.

You can see Clock, Picture, Music and Home buttons.

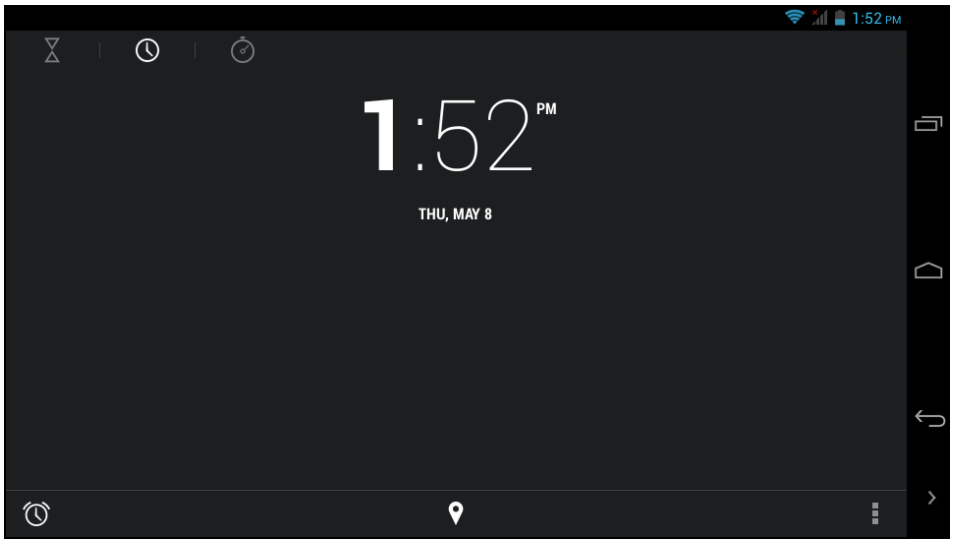



**Figure 9.1**

## 9.2 Calculator

1. Click 。
2. Enter calculator interface.
3. Click the numbers and operators on the calculator to make calculations.

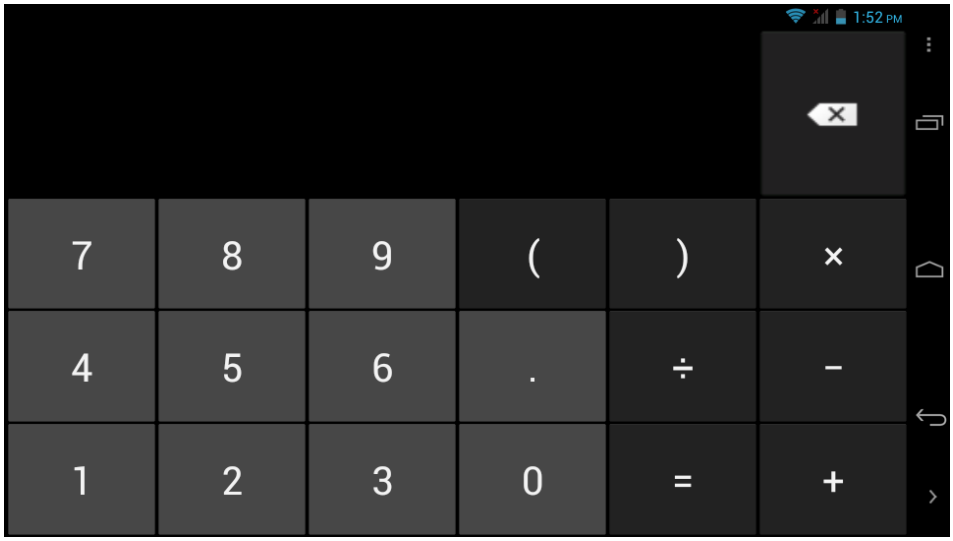



**Figure 9.2**

## 9.3 File manager

In the file manager you can copy, cut, delete, and rename the files or folders in the TF card.
You can also share and install apk files here.

In the main menu or desktop, click the File manager icon to enter it.

**Figure 9.3**

a. To copy, cut, delete or rename the file or folder: select a file or folder, click and hold it to enter the interface as shown in figure 9.4, where you can conduct relevant operations to such file or folder.

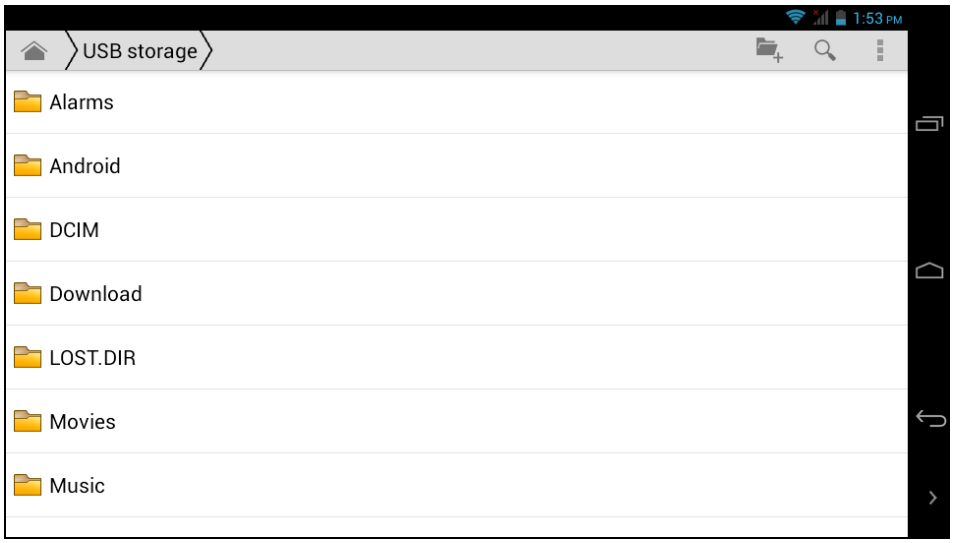



**Figure 9.4**

b. Share a file: select a file, click and hold it, select “Share” in the popup list, and select the way of sharing in the popup list.

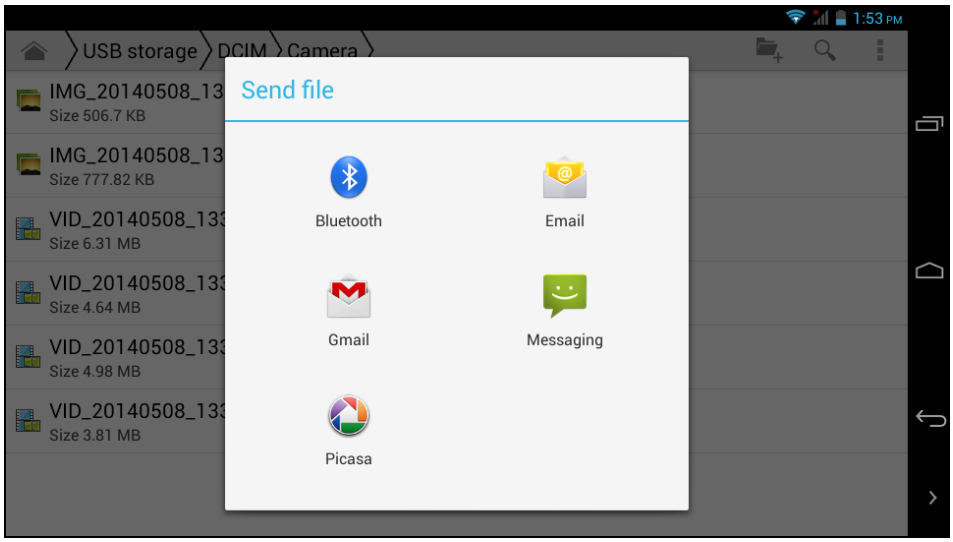



**Figure 9.5**

c. Install apk file: select a .apk file in the file manager, a installation wizard will popup, then you can install such third party app following the instructions.

d. New folder: select the directory where you want to create a new folder, click in to top right corner, select new folder, and continue according to the instructions.

## 9.4 Audio recorder

In the main menu or desktop, click the icon to enter audio recording interface. Click the Record button to start recording. Click the Stop button to stop recording. Click the Play button to play the recorded audio. The system will prompt you to use the recording or not, you can select manually.

Play recording: to play the recording via music player, click the recorded file in the resource manager, then click Play.

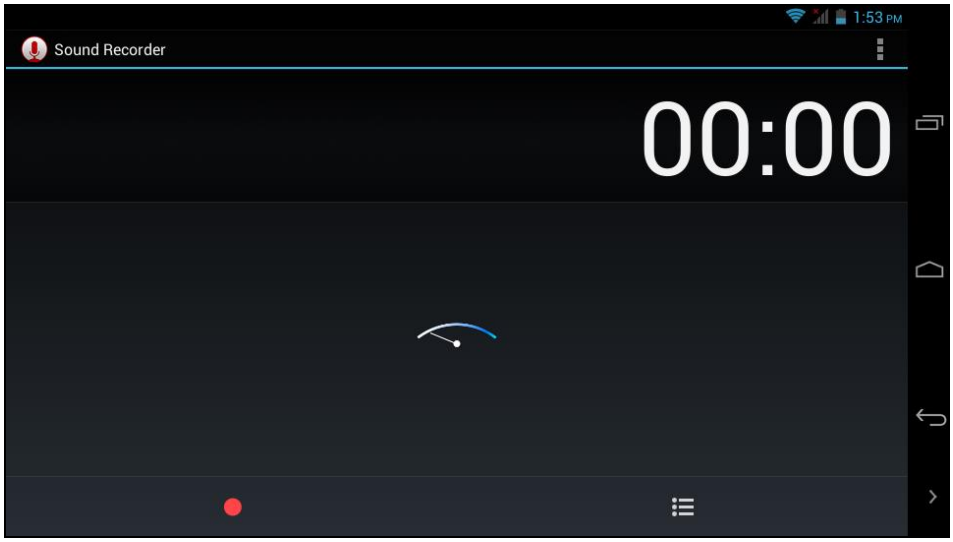



**Figure 9.6**

# 10 Installing Apps

## 10.1 Install

**Install third party apps**

You can acquire third party Android app via Internet and install it into the Smartphone. Copy the .apk file of the app into the SD card and insert into the Smartphone.

1. Click “File manager”, then select the app you want to install.
2. Click and hold the app you want to install.
3. In the popup installation option, click **Install apk**.
4. Follow the installation wizard.

Note: the third party apps acquired from the Internet are all **.apk** files.

## 10.2 Uninstall

1. Click **Setting** in the main menu.
2. Click **App**, all apps installed in the system will be listed.
3. Click the APK file you want to delete and click **Uninstall**.
4. Click **Confirm** to uninstall.

## 10.3 Updating

Update Android apps

- Download the latest apps via appointed websites.
- Download via Android software or bbs on the Internet.

# 11 Troubleshooting

1. **The first startup takes longer time**

   Each time after system upgrade of Smartphone, the system will reinstall necessary apps after first startup, and this process may take about 2 to 3 minutes. In the future this problem will not occur again.

2. **Smartphone can not connect to Wireless**

   - Make sure the wireless router works properly.
   - The Smartphone should not be too far away from the wireless router, and there should not be all separations between them, such as walls.
   - Make sure the input username and password are correct.

3. **Smartphone gets hot**

   When more than one apps are opened at the same time, or when the brightness is set to maximum or the Smartphone is being charged, it may get hot, and this is normal.

4. **Can not set email account or register app**

   - Make sure the network is properly connected.
   - Make sure the method of setting email account is correct.
   - Make sure your system time stays the same with the local time.

5. **The system is not running properly**

   Certain third party apps installed in the system may lead to failure of the system. In this case you may press the Reset button (beside the power supply) to reset the system

6. **Can not open website**

   - The Smartphone should not be too far away from the router.
   - Restart Wireless and try again.

7. **Smartphone responses slowly at times**

   This is normal. Please close the apps you are not using in senior task management, or uninstall some apps to release system resources.

**The specifications of this manual are valid except for typographical errors and may be subject to minor modifications by Primux without notice in order to improve the product.**

# 12 Declaration of Conformity

CE

Primux Trading S.L., Tecnópole, Edificio CEI, 32900 Ourense.

Warrants that this product:
**Smartphone Primux Beta**

Complies with the provisions of Directive 1999/5/CE on Radio and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) of Directive 95/2006/CE on the Electrical Safety of Low Voltage Equipment and Directive 2004/108/CEE on Electromagnetic Compatibility with the standards:

| | |
|---|---|
| Health (SAR): | **EN 50360:2001** |
| | **EN 62209-1:2006** |
| | **EN 62479:2010** |
| EMC: | **EN301 489-1 V1.9.2 (2011-09)** |
| | **EN301 489-3 V1.4.1 (2002-08)** |
| | **EN301 489-7 V1.3.1 (2005-11)** |
| | **EN301 489-17 V2.1.1 (2009-05)** |
| | **EN301 489-24 V1.5.1 (2010-10)** |
| Radio: | **EN 301 511 V9.0.2 (2003-03)** |
| | **EN 301 908-1 V5.2.1 (2011-05)** |
| | **EN 301 908-2 V5.2.1 (2011-07)** |
| | **EN 300 440-1 V1.6.1 (2010-08)** |
| | **EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-08)** |
| | **EN 300 328V.1.7.1 (2006-10)** |

José Morán López
CEO

primux
TECH

logic technology

www.primux.es